



CONTRATO DE INTERVENTORIA
084-2025 INT (119251)

OBJETO: INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

APROBO	ELABORO
	
KAREN DAYANA CRIADO VEGA Representante Legal	MARIA AUXILIADORA CARDENAS LIZARAZO Residente de Interventoría

INFORME MENSUAL TECNICO N° 10
PERIODO: 01/ ENERO/26 AL 31/ENERO/26
VERSIÓN 0

TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción
2. Componente técnico: Descripción de actividades Contratista
3. Actividades ejecutadas por interventoría.
4. Segmentos viales contractuales
5. Comité de obra
6. Avance físico
7. Avance financiero
8. Ítems No Previstos
9. Matriz de Correspondencia
10. Balance presupuestal
11. Registro fotográfico
12. Conclusiones y Recomendaciones
13. Anexos
 - Informes Semanales
 - Informes Diarios
 - Informe ejecutivo
 - Bitácoras
 - Actas de comité
 - Correspondencia enviada
 - Listas de chequeo preliminar
 - Seguimiento al plan de calidad
 - Laboratorios

1. INTRODUCCION

El factor movilidad al interior de la Localidad de Suba y las facilidades de comunicación con el resto de la ciudad, son clave para el bienestar y productividad de los ciudadanos, para el acceso a los barrios y la oportuna atención de emergencias y otras actividades propias de la comunidad, además de los altos costos en la movilidad, por lo que, la recuperación de la malla vial se convierte en una necesidad de interés general en tanto mejora la movilidad y transporte de las personas que transitan por la Localidad, ya sean residentes o habitantes en tránsito (población flotante), lo que también se ve reflejado en el empleo de un menor tiempo de recorrido de las rutas de transporte público, lo que redundará en el mejoramiento de la calidad de vida de la población de la localidad. Por lo anterior y teniendo en cuenta que una de las demandas más frecuentes de la comunidad de la localidad de Suba es la del mejoramiento de la malla vial y el espacio público; la Administración Local se ha venido encargando de promover el desarrollo de ciertas acciones que aporten a solucionar en cierto grado la problemática que surja al respecto desde la comunidad, considerando que el programa “Mejor Movilidad para Todos” reconoce justamente al barrio; unidad local por excelencia, como estructura básica de interacción y de identificación de los ciudadanos; dada esta iniciativa de brindar un mejor estado de nuestras vías el FDLS durante el año 2024 optó por invertir en un nuevo proyecto de construcción de segmentos viales bajo el contrato de obra 1010-2024.

El contrato 1010-2024 cuyo objeto contractual es EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO. A la fecha de este informe inicio actividades en Casablanca, Parque Piloto, Niza sur, Potosí, Bochalema y Costa azul. El contratista Consorcio Conservación PG cuenta con un plazo de 10 meses para la ejecución de las obras, teniendo en cuenta que el acta de inicio se firmó el 02/abril/2025. El valor total del contrato en mención es igual a TRECE MIL TREINTA Y TRES MILLONES TRECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS (\$ 13.033.377.846,00) M/CTE.

Teniendo en cuenta la Adición y Prórroga N.º 1 del contrato de obra N.º 1010-2024 y del contrato de interventoría N.º 084-2025, se amplió el alcance operativo y técnico de ambos contratos con el fin de incorporar nuevos segmentos viales ubicados en los frentes de Niza, Salitre, Ciudad Hunza, Prado Veraniego y Suba Centro, garantizando la continuidad metodológica de la intervención y la cobertura integral del proyecto. La adición correspondiente al contrato de interventoría asciende a **\$429.319.689**, mientras que para el contrato de obra se aprobó un incremento de **\$2.020.372.877**, valores destinados a atender las nuevas actividades y requerimientos derivados de la ampliación del objeto contractual. De igual forma, se otorgó una prórroga de **tres (3) meses** para la ejecución de ambos contratos, contados a partir de la suscripción del otrosí, manteniendo inalteradas las

condiciones técnicas, jurídicas y financieras inicialmente pactadas.

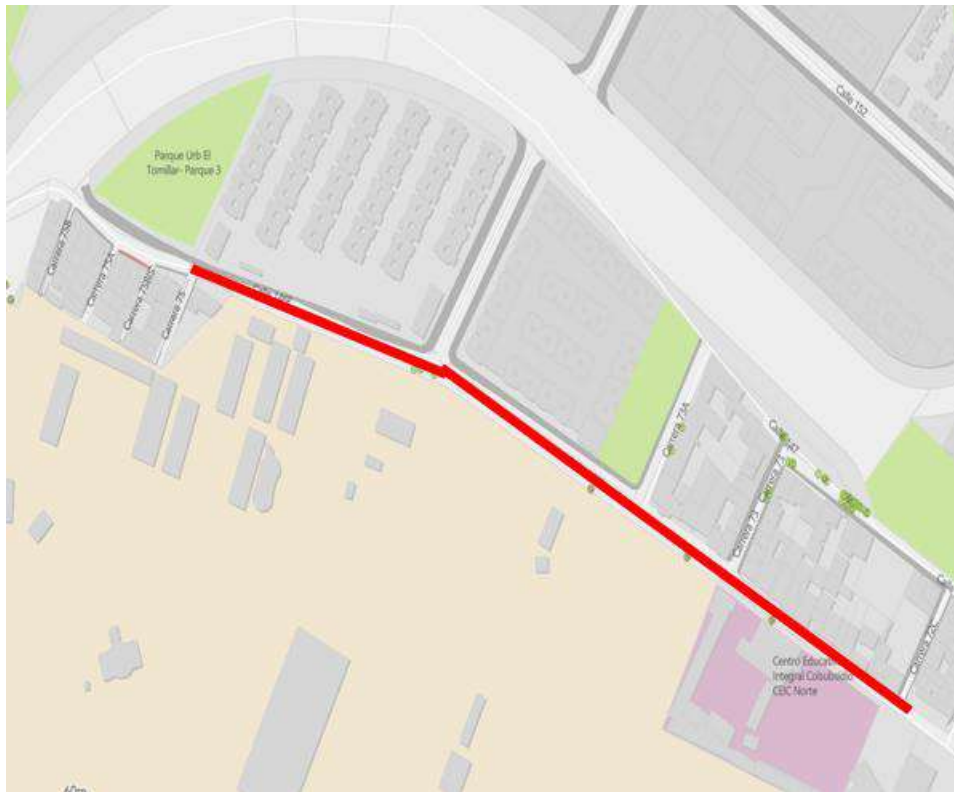
2. COMPONENTE TECNICO

En el marco de este contrato, la interventoría adelantó un conjunto de actividades técnicas, administrativas, financieras y ambientales, orientadas a garantizar el cumplimiento de los términos contractuales, la calidad de las obras ejecutadas y la optimización de los recursos públicos invertidos. Para tal fin, se implementaron mecanismos de seguimiento permanente, incluyendo visitas de campo, revisión documental, análisis de informes, control de cronogramas y validación de cantidades ejecutadas. Estas acciones permitieron verificar el adecuado desarrollo de las actividades por parte del contratista, en concordancia con los lineamientos establecidos en el anexo técnico, los diseños aprobados y la normatividad vigente.

A continuación, se describen las actividades realizadas por el contratista durante el lapso de tiempo correspondiente a este informe:

CASABLANCA

11005566, 11014376, 11005623, 11005728 Y 11005765



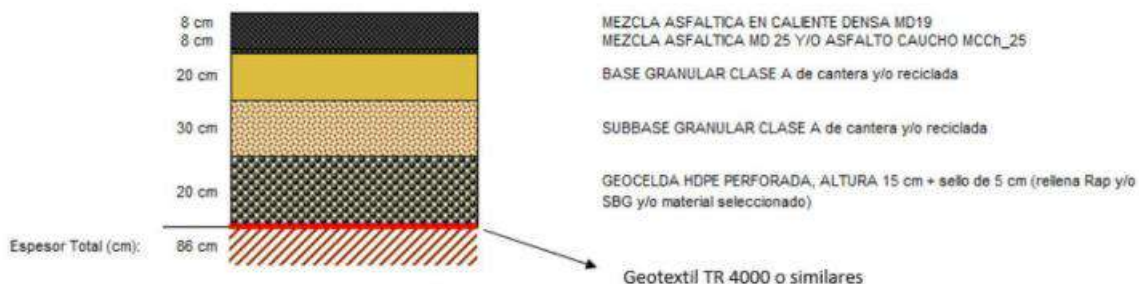
En el frente de trabajo correspondiente al sector **Casablanca**, ubicado en la Localidad de Suba, la interventoría realizó una supervisión integral y detallada sobre las actividades ejecutadas por el contratista, entre las cuales se incluyeron:

- ✓ Instalación de BG-A
- ✓ Instalación de sardinel

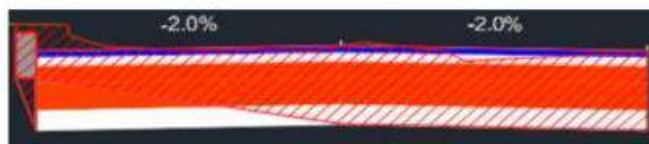
Durante el mes de enero, la interventoría ejecutó un seguimiento minucioso a las actividades constructivas desarrolladas por el contratista en el frente de obra Casablanca, con el fin de garantizar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, la calidad de los materiales empleados, la correcta secuencia constructiva y la seguridad operacional en campo. Las principales tareas verificadas fueron las siguientes:

- **Instalación de base granular tipo BG-A:**
 - Se verificó la calidad del material recibido mediante inspección visual y revisión de certificaciones de laboratorio.
 - Se constató la correcta extensión, nivelación y compactación de la capa, cumpliendo con las densidades mínimas exigidas por el proyecto.
 - **Hallazgo:** en algunos puntos se identificaron sectores con compactación diferencial que fueron corregidos por el contratista luego de la observación realizada por la interventoría.
- **Instalación de sardinel:**
 - Se supervisó la alineación, la nivelación y el anclaje del sardinel, así como el correcto uso del concreto de soporte.
 - Se verificó la protección del elemento durante el fraguado para evitar desplazamientos o fisuras prematuras.
 - **Hallazgo:** se evidenció la necesidad de ajustar tramos puntuales para garantizar la continuidad del eje, lo cual fue atendido.

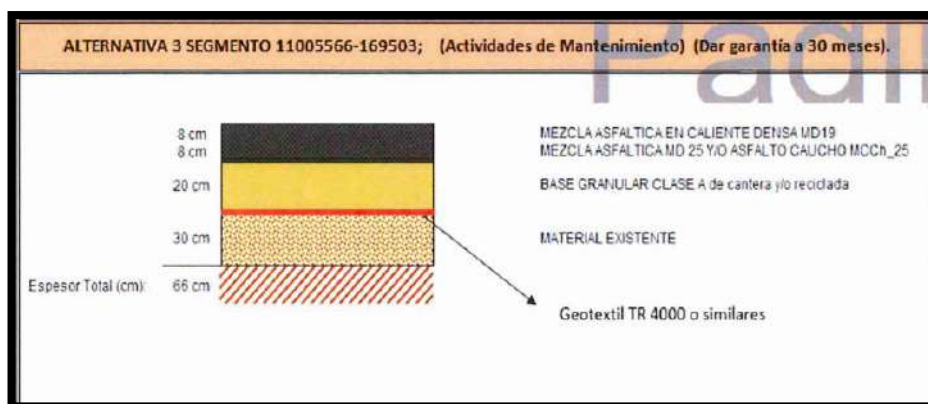
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO 11005623, 11005728 Y 11005765, 11014376



SECCION

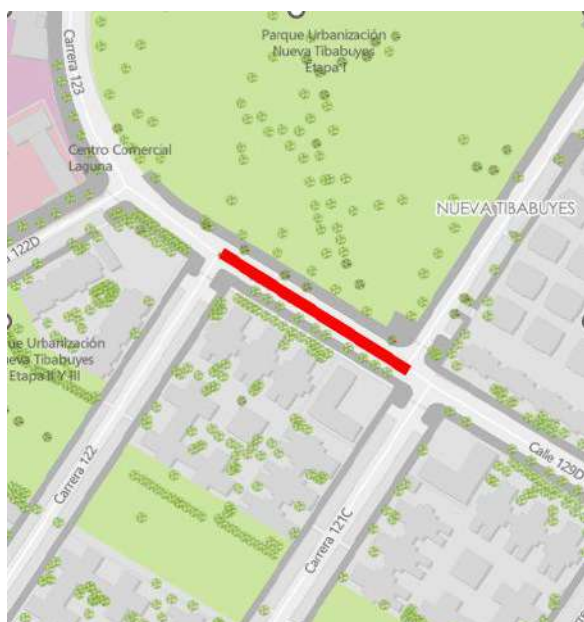
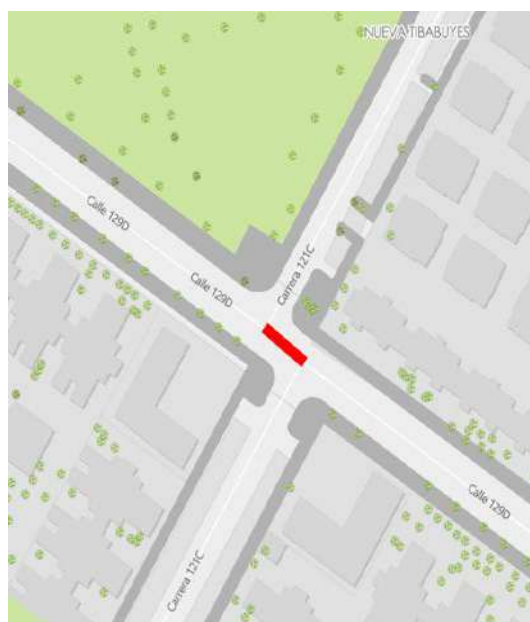


ESTRUCTURA DE PAVIMENTO 11005566



TIBABUYES (PARQUE PILOTO)

11006438, 11011976, 11011977, 11006546, 11011978, 11006617.





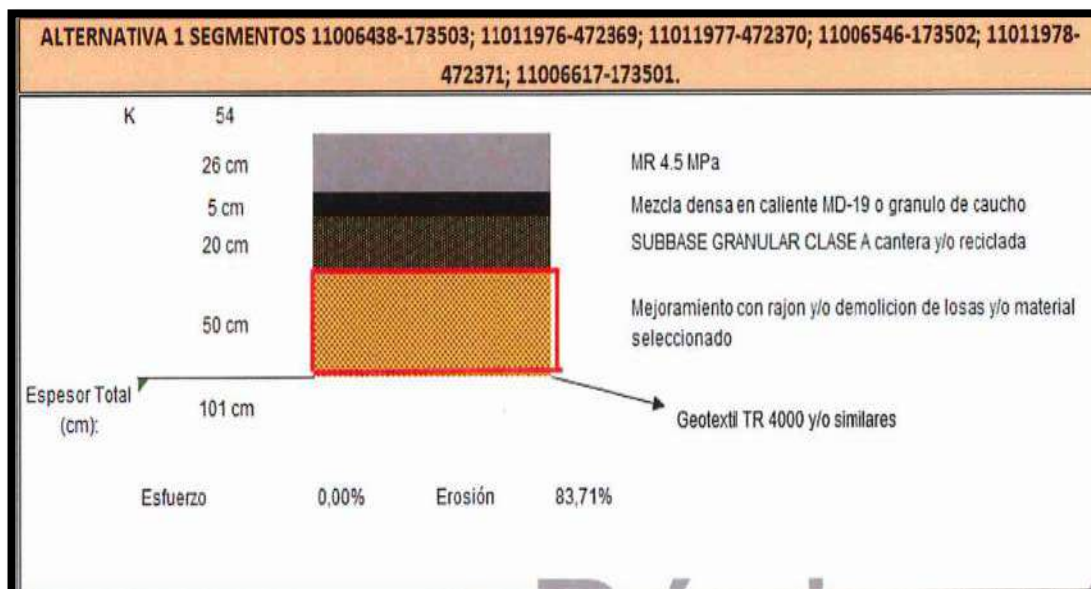
- Instalación de PMT
- Instalación de cerramiento
- Demolición de pavimento existente
- Excavación Mecánica
- Retiro de material
- Instalación de Rajón
- Sello de Rajón

✓ **Instalación del PMT (Plan de Manejo de Tránsito):** La interventoría realizó la verificación en campo de la correcta implementación del PMT aprobado, constatando la instalación de señalización preventiva, informativa y reglamentaria conforme a la normativa vigente. Se evidenció cumplimiento general;

sin embargo, se registraron **hallazgos menores** relacionados con la reubicación de algunas señales para mejorar la visibilidad y seguridad de los usuarios viales, los cuales fueron comunicados al contratista para su corrección inmediata.

- ✓ **Instalación de cerramiento:**
Se efectuó inspección del cerramiento perimetral del área de intervención, verificando su alineación, estabilidad y señalización. Se evidenció que el cerramiento cumple su función de delimitación y seguridad; no obstante, se identificaron **tramos con sujeción deficiente**, recomendando su refuerzo para evitar riesgos a peatones y trabajadores.
- ✓ **Demolición de pavimento existente:**
La interventoría supervisó las actividades de demolición, verificando el cumplimiento de los límites establecidos en los planos y la correcta ejecución de los cortes. Se constató un desarrollo adecuado de la actividad; como **hallazgo**, se observó generación de material suelto fuera del área de trabajo, recomendando mayor control y limpieza permanente.
- ✓ **Excavación mecánica:**
Durante la excavación mecánica, la interventoría controló profundidades, anchos y estabilidad de taludes, de acuerdo con las especificaciones técnicas. Se evidenció cumplimiento general; sin embargo, se registró como **hallazgo** la necesidad de mejorar el control de pendientes y drenaje temporal para evitar acumulación de agua.
- ✓ **Retiro de material:**
Se verificó el cargue, transporte y disposición del material excavado, constatando que se realiza en vehículos adecuados y hacia sitios autorizados. Como **hallazgo**, se recomendó reforzar la limpieza de las vías utilizadas para el transporte, a fin de evitar afectaciones al entorno y a la movilidad.
- ✓ **Instalación de rajón:**
La interventoría inspeccionó la colocación del rajón, verificando espesor, tamaño del material y correcta compactación. Se evidenció cumplimiento con las especificaciones técnicas; no obstante, se identificaron **sectores donde fue necesario mejorar la nivelación**, observación que fue atendida por el contratista.
- ✓ **Sello de rajón:**
Se supervisó la ejecución del sello de rajón, verificando la correcta distribución del material fino y su compactación. Se constató una ejecución satisfactoria; como **hallazgo menor**, se recomendó reforzar la compactación en algunos puntos para garantizar la estabilidad y durabilidad de la estructura.

ESTRUCTURA DE PAVIMENTO



SECCION



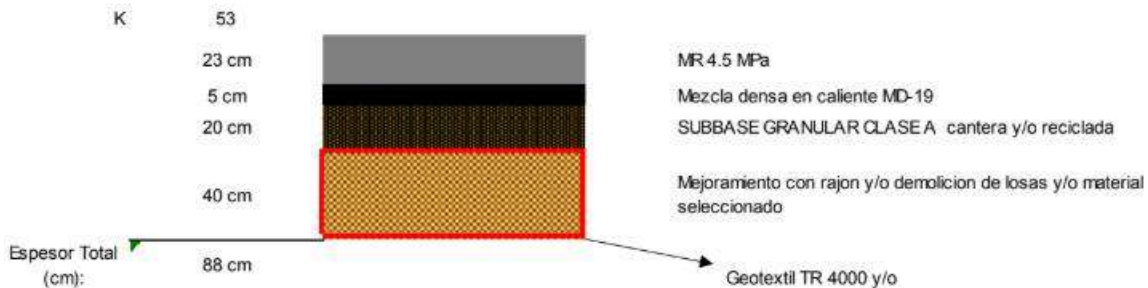
COSTA AZUL

11005215



El segmento vial correspondiente al sector de **Costa Azul** fue **recibido a satisfacción por la interventoría y la comunidad**, tras verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas, la adecuada calidad de los materiales, la correcta ejecución de las actividades constructivas y la funcionalidad de la vía. Durante el proceso de entrega se confirmó que las obras garantizan condiciones óptimas de transitabilidad, seguridad y durabilidad, reflejando la conformidad de los usuarios y el cumplimiento integral de los compromisos establecidos en el contrato.

ESTRUCTURA DE PAVIMENTO



SECCION



POTOSÍ

11011188



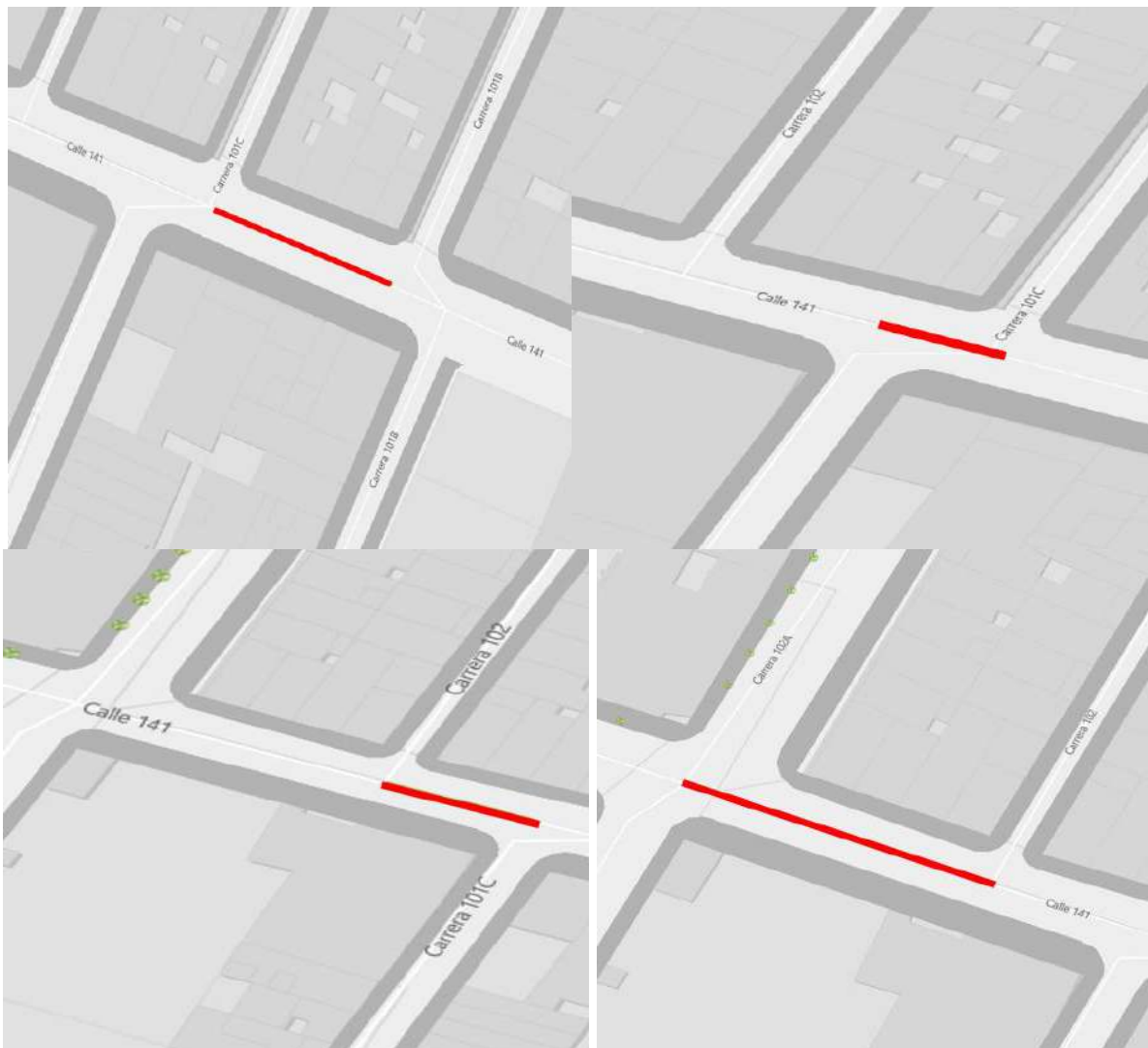
El segmento vial de **Potosí** continúa en **proceso de revisión por parte de la interventoría**, pese a que el contratista ejecutó actividades orientadas a mejorar el acabado del mismo; no obstante, dichas labores se realizaron **sin el acompañamiento ni la verificación de la interventoría**, razón por la cual **no han sido recibidas a satisfacción** y se encuentran sujetas a inspección, validación técnica y, de ser necesario, a la formulación de observaciones y requerimientos adicionales.

ESTRUCTURA DE PAVIMENTO



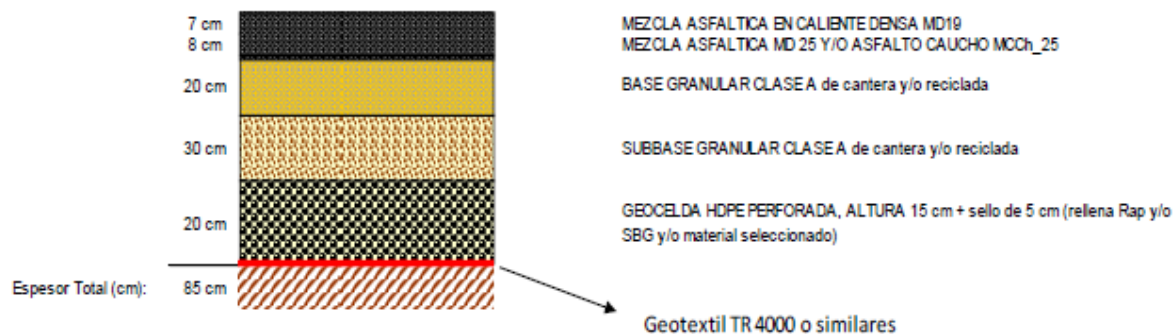
EL POA

11004156, 11013439, 11004110, 11004080



El frente de obra **POA 1** se encuentra **terminado**; y recibido a satisfacción.

ESTRUCTURA DE PAVIMENTO



11004672



El contratista de obra realizo las siguientes actividades en este frente de obra de poa 2:

Durante las jornadas de trabajo, el contratista desarrolló las siguientes labores:

- Instalación de prefabricados
- Demolición de andenes
- Excavación manual de andenes
- Instalación de SBG-PEA para andenes
- Instalación de concreto para andenes

✓ **Instalación de prefabricados:**

La interventoría realizó visitas de seguimiento y control para verificar la correcta instalación de los elementos prefabricados, comprobando alineación, nivelación y anclaje conforme a los planos y especificaciones técnicas. Se evidenció cumplimiento general; no obstante, se identificaron **desniveles puntuales**, recomendando su ajuste para garantizar funcionalidad y acabado adecuado.

✓ **Demolición de andenes:**

Se supervisaron las actividades de demolición de andenes existentes, verificando que se ejecutaran dentro de los límites definidos y con las medidas de seguridad correspondientes. Como **hallazgo**, se observó acumulación temporal de escombros en zonas de tránsito peatonal, recomendando su retiro oportuno y señalización adecuada.

✓ **Excavación manual de andenes:**

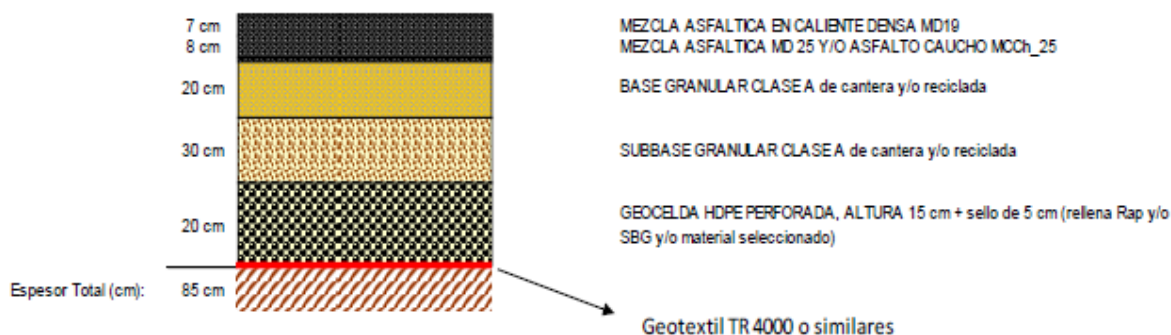
La interventoría controló la excavación manual, verificando profundidades, anchos y condiciones del terreno conforme a diseño. Se evidenció cumplimiento general; sin embargo, se registró como **hallazgo** la necesidad de mejorar el perfilado del fondo de excavación en algunos tramos para asegurar una base uniforme.

✓ **Instalación de SBG-PEA para andenes:**

Se verificó la colocación de la subbase granular para andenes (SBG-PEA), constatando el espesor, la correcta distribución del material y su compactación. Como **hallazgo menor**, se recomendó reforzar la compactación en puntos específicos para cumplir con las especificaciones técnicas establecidas.

✓ **Instalación de concreto para andenes:**

La interventoría supervisó el vaciado del concreto para andenes, verificando dosificación, acabado superficial, pendientes y juntas. Se evidenció una ejecución conforme; no obstante, se identificaron **observaciones relacionadas con el curado del concreto**, recomendando garantizar el tiempo y método adecuados para evitar fisuras prematuras.



11010613



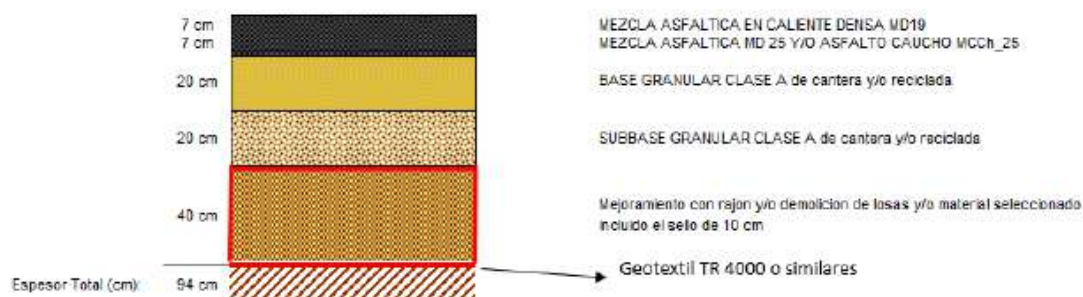
ESTRUCTURA DE PAVIMENTO

La estructura planteada desde la abscisa K0+000 a la K0+062 es la siguiente:

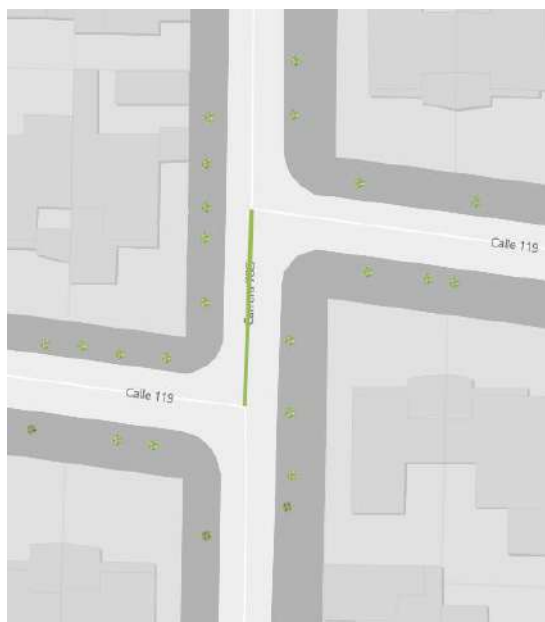


Teniendo en cuenta la aparición de material arcilloso en el tramo a partir de la K0+062 se debió implementar otra estructura con el fin de estabilizar esta subrasante:

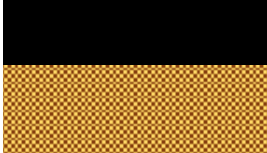
ALTERNATIVA 1: Material de mejoramiento + Subbase granular + Base granular + Carpeta asfáltica y/o granulo de caucho.



11010612



Los frentes de obra ubicados en Niza Sur, correspondientes a los tramos 11010613 y 11010612, se encuentran finalizados y recibidos a satisfacción por parte de la interventoría. No obstante, se encuentra pendiente la ejecución de la señalización horizontal, actividad que deberá ser realizada conforme a las especificaciones técnicas y normativa vigente, para dar cierre definitivo a las intervenciones.

ALTERNATIVA 1 SEGMENTO 11010612 (Actividad de MANTENIMIENTO)		
	<div><div>10 cm</div><div>5 cm</div></div> 	MD-19 ASFALTO EXISTENTE MATERIAL EXISTENTE
Espesor	15 cm	
Total (cm):		

COLINA CAMPESTRE

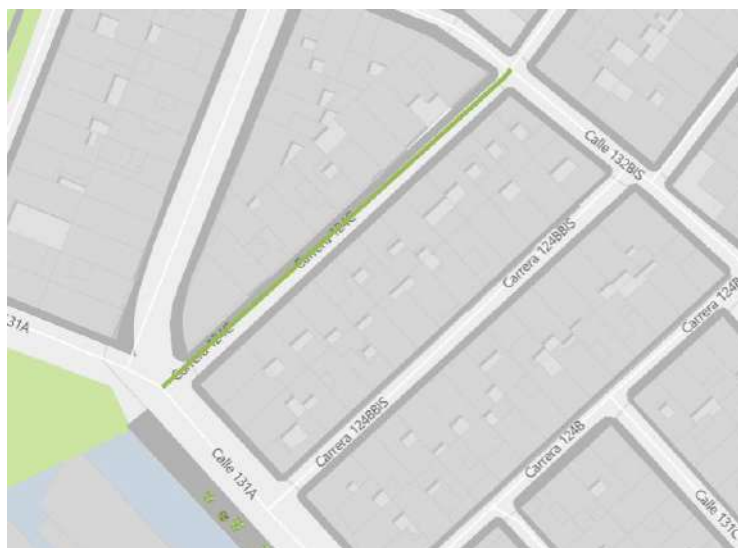
11008694



En el sector de Colina Campestre, las actividades objeto de intervención se encuentran finalizadas; sin embargo, se encuentra pendiente la adecuación de los sumideros, labor necesaria para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de drenaje y el cierre definitivo de la obra.

ALTERNATIVA SEGMENTOS11008694 (Actividad de mantenimiento)			
7 cm		MD-19	
8 cm		Mezcla asfáltica modificada con caucho MCCh 25	
20 cm		Base granular BG- A cantera y/o reciclada	
Espesor Total (cm): 35 cm		MATERIAL EXISTENTE	
		Geotextil TR 4000 y/o similares	

LA GAITANA
11005262

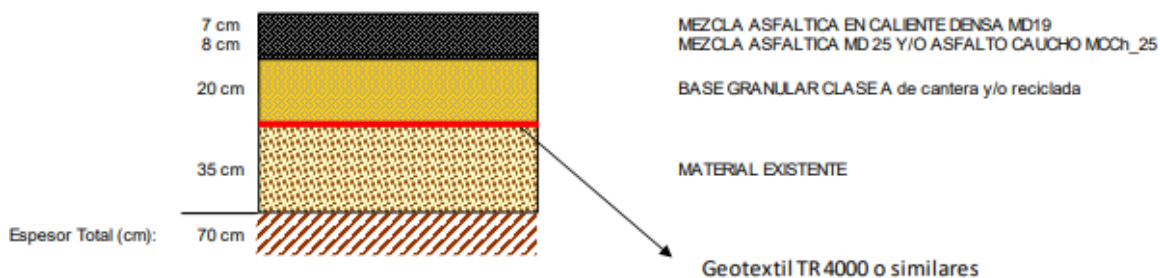


En el sector de Gaitana, las actividades se encuentran finalizadas; no obstante, el frente de obra permanece en espera de la corrección de las observaciones realizadas por la interventoría, previo a su recibo definitivo.

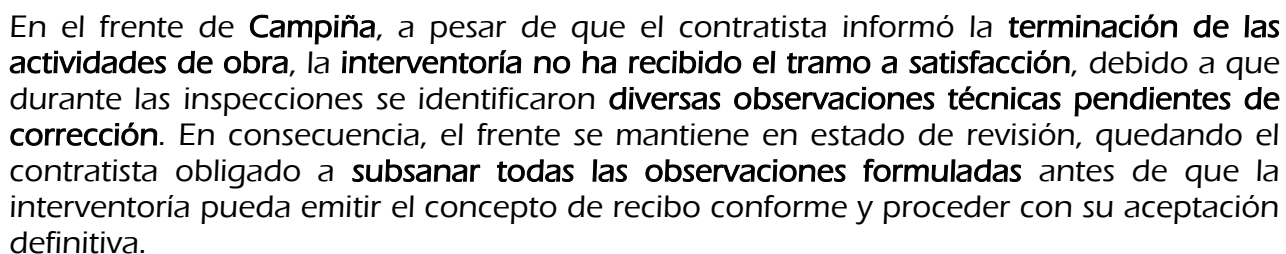
- **SECTOR LA GAITANA SEGMENTO 11005262-173654**

ALTERNATIVA 3: Material existente + Base granular + Carpeta asfáltica. (Actividades de Mantenimiento) (Dar garantía a 30 meses) (segmento 11005262-173654).

Se presenta la alternativa 3 como una actividad de Mantenimiento Periódico, para dar póliza de estabilidad de 30 meses, en la cual se plantea la demolición de la capa de pavimento flexible existente (12cm) y parte del granular (23cm) con el fin de posteriormente, verificar el material granular de existente en mínimo 35 cm, reemplazar en 20 cm de una Base granular clase A, compactar, imprimir e instalar 15 cm de mezcla asfáltica, la cual se instalará en dos capas como mínimo a continuación, como se presenta en el siguiente esquema:



**CAMPIÑA
11003955**



EL RECREO LOS FRAILES
11010578, 11010586, 11010587 y 11010602



- ✓ Demolición de rampas
- ✓ Excavación manual para rampas
- ✓ Instalación de sbg-pea para rampas
- ✓ Instalación de malla electrosoldada
- ✓ Instalación de concreto

- **Demolición de rampas:**
La interventoría realizó inspecciones en campo para verificar la demolición de las rampas existentes, constatando que las actividades se ejecutaran conforme a los límites definidos en planos y bajo las condiciones de seguridad establecidas. Como

hallazgo, se evidenció la necesidad de mejorar la delimitación y señalización temporal del área intervenida para garantizar la seguridad de peatones.

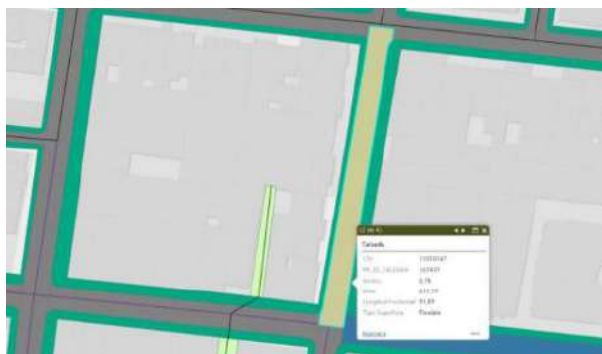
- **Excavación manual para rampas:**
Se supervisó la excavación manual, verificando profundidades, pendientes y condiciones del terreno de apoyo conforme a las especificaciones técnicas. Se evidenció cumplimiento general; sin embargo, se registró como **hallazgo** la necesidad de uniformar el fondo de excavación en algunos tramos para asegurar una base adecuada.
- **Instalación de SBG-PEA para rampas:**
La interventoría verificó la colocación de la subbase granular SBG-PEA, controlando espesor, distribución y compactación del material. Como **hallazgo menor**, se recomendó reforzar la compactación en puntos específicos para garantizar el desempeño estructural de la rampa.
- **Instalación de malla electrosoldada:**
Se inspeccionó la instalación de la malla electrosoldada, verificando recubrimientos, traslapes y correcta fijación, conforme a planos estructurales. Se evidenció cumplimiento general; no obstante, se realizaron **observaciones puntuales** sobre la correcta ubicación de separadores, las cuales fueron comunicadas al contratista.
- **Instalación de concreto:**
La interventoría supervisó el vaciado del concreto, verificando dosificación, acabado, pendientes, juntas y curado. Se constató una ejecución conforme; como **hallazgo**, se recomendó reforzar el control del curado en algunos sectores para evitar fisuración prematura y garantizar la durabilidad de la rampa.

ESTRUCTURA

7	EL RECREO DE LOS FRAILES	11010586	167135	INTERVENCIÓN TIPO IV: Fresado Total de la carpeta asfáltica en un espesor de 10 cm + 5 cm de material granular, compactación del material granular; riego de liga; instalar 15 m de mezcla asfáltica (La mezcla asfáltica debe ser instalada en 2 capas entre bases y rodaduras; puede ser MD-19, ó MD-25 ó Mezcla asfáltica modificada con caucho MCCh 25 para base)
8	EL RECREO DE LOS FRAILES	11010578	167136	INTERVENCIÓN TIPO IV: Fresado Total de la carpeta asfáltica en un espesor de 9 cm + 6 cm de material granular, compactación del material granular; riego de liga; instalar 15 m de mezcla asfáltica (La mezcla asfáltica debe ser instalada en 2 capas entre bases y rodaduras; puede ser MD-19, ó MD-25 ó Mezcla asfáltica modificada con caucho MCCh 25 para base)

No	SECTOR	SEGMENTO	ELEMENTO	ALTERNATIVA DE INTERVENCIÓN PROPUESTA (MANTENIMIENTO PERIÓDICO)
9	EL RECREO DE LOS FRAILES	11010602	167018	INTERVENCIÓN TIPO IV: Fresado Total de la carpeta asfáltica en un espesor de 10 cm + 5 cm de material granular, compactación del material granular; riego de liga; instalar 15 m de mezcla asfáltica (La mezcla asfáltica debe ser instalada en 2 capas entre bases y rodaduras; puede ser MD-19, ó MD-25 ó Mezcla asfáltica modificada con caucho MCCh 25 para base)
10	EL RECREO DE LOS FRAILES	11010587	167019	INTERVENCIÓN TIPO IV: Fresado Total de la carpeta asfáltica en un espesor de 12 cm + 3 cm de material granular, compactación del material granular; se reporta un índice de plasticidad de 8% se recomienda en esta zona reemplazar el material granular realizando un bache y reemplazando el material en 20cm por un material de Base granular BG- A, posteriormente realizar compactación del material; riego de liga; instalar 15 cm de mezcla asfáltica (La mezcla asfáltica debe ser instalada en 2 capas entre bases y rodaduras; puede ser MD-19, ó MD-25 ó Mezcla asfáltica modificada con caucho MCCh 25 para base)

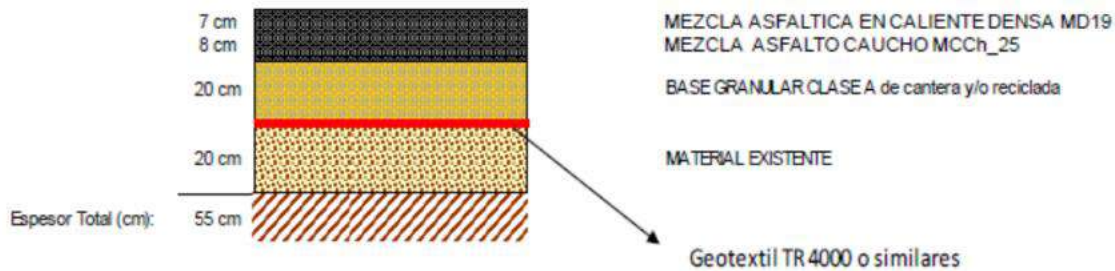
PRADO VERANIEGO 11010147



Las actividades realizadas en este frente de obra son las siguientes:

- **Demolición de carpeta existente**
- **Excavación mecánica**
- **Demolición de carpeta existente:**
La interventoría realizó seguimiento y control a las actividades de demolición de la carpeta existente, verificando que los trabajos se ejecutaran dentro de los límites establecidos en planos y especificaciones técnicas, así como el cumplimiento de las medidas de seguridad industrial y ambiental. Como **hallazgo**, se evidenció la necesidad de mejorar la limpieza permanente del área intervenida y el control del material demolido para evitar afectaciones a la movilidad y al entorno.
- **Excavación mecánica:**
Se supervisó la excavación mecánica, verificando profundidades, anchos y estabilidad de la excavación conforme a diseño. Se evidenció cumplimiento general; no obstante, se registró como **hallazgo** la necesidad de reforzar el control de taludes y el manejo de material excavado, con el fin de prevenir riesgos y garantizar la continuidad segura de la obra.

ESTRUCTURA DE PAVIMENTO



3. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR INTERVENTORIA

Durante el mes de diciembre, la interventoría llevó a cabo un conjunto de actividades técnicas, administrativas y de control orientadas a garantizar que la ejecución de las obras se realice en estricto cumplimiento de las especificaciones contractuales, los plazos establecidos y las normativas vigentes. Estas acciones estuvieron encaminadas a verificar la calidad de los materiales y procesos constructivos, supervisar el avance real frente a la programación aprobada, controlar el cumplimiento de obligaciones ambientales, sociales y de seguridad industrial, así como mantener una comunicación fluida y documentada entre las partes involucradas. A continuación, se detallan las principales actividades desarrolladas:

- **Supervisión directa en campo de los avances constructivos** en los distintos frentes de obra, realizando inspecciones diarias y verificaciones puntuales sobre la correcta ejecución de las actividades, el cumplimiento de las especificaciones de diseño y la calidad de los procesos constructivos.
- **Revisión y aprobación de diseños** geométricos, estructurales, de señalización y de pavimentos entregados por el contratista, asegurando que cumplan con los lineamientos técnicos, normativos y contractuales antes de su implementación en obra.
- **Control y validación de la calidad de materiales** mediante la revisión de certificados de conformidad, ejecución de ensayos de laboratorio y pruebas in situ, para verificar que los insumos cumplan con las características y resistencias requeridas.
- **Evaluación de listas de chequeo semanales y mensuales** en los componentes técnico, ambiental, social, de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y de Plan de Manejo de Tráfico (PMT), consolidando los porcentajes de cumplimiento y generando observaciones para corregir desviaciones.

- **Verificación del cumplimiento de obligaciones ambientales**, incluyendo la disposición adecuada y trazable de residuos de construcción y demolición (RCD), el manejo de zonas verdes, control de emisiones y prevención de afectaciones al entorno.
- **Seguimiento a planes de manejo ambiental, social, SST y PMT**, evaluando la aplicación de medidas preventivas, correctivas y mitigantes, así como su efectividad frente a los impactos identificados.
- **Gestión de correspondencia oficial** mediante la emisión de observaciones, requerimientos, solicitudes de información y aprobaciones dirigidas al contratista, con registro de radicados y control de respuestas.
- **Participación y coordinación en comités de obra y reuniones técnicas**, asegurando la revisión del avance físico y financiero, la definición de compromisos y la formalización de acuerdos mediante actas debidamente suscritas.
- **Elaboración y entrega de informes mensuales y parciales** de carácter técnico, financiero, social y ambiental, consolidando la información generada por los equipos especializados y respondiendo a los requerimientos de la entidad contratante.
- **Registro fotográfico y documental** de las actividades ejecutadas, hallazgos, incidencias y avances, como soporte para la trazabilidad de los procesos y para respaldar la toma de decisiones técnicas.

4. SEGMENTOS VIALES CONTRACTUALES

N°	ID	CIV	PK_ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	BARRIO
1	4	11014399	91013890	CALZADA	CLL 146 A	CALLE 146	KR 81 BIS	SAN FRANCISCO
2	5	11014396	91013885	CALZADA	CLL 146 A	KR 81 BIS	KR 81 A	SAN FRANCISCO
3	6	11014397	91013842	CALZADA	CLL 146 A	KR 81 A	LINDERO	SAN FRANCISCO
4	7	11006438	173503	CALZADA	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	TIBABUYES
5	8	11011976	472369	CALZADA	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	TIBABUYES
6	9	11011977	472370	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	TIBABUYES
7	10	11006546	173502	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121	TIBABUYES
8	11	11011978	472371	CALZADA	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	TIBABUYES
9	12	11006617	173501	CALZADA	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	TIBABUYES
10	18	11011188	168477	CALZADA	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	POTOSI

11	19	11006116	53781	CALZADA	CLL 133	KR 98 B	KR 99	LA CHUCUA
12	20	11004672	173797	CALZADA	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	EL POA
13	27	11005215	800044	CALZADA	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	COSTA AZUL
14	28	11008694	167909	CALZADA	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	COLINA CAMPESTRE
15	29	11010147	167437	CALZADA	KR 51	CLL 128	CLL128 A	PRADO VERANIEGO
16	34	11004156	173807	CALZADA	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	EL POA
17	35	11013439	91020581	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	EL POA
18	36	11004110	173808	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 102	EL POA
19	37	11004080	173809	CALZADA	CLL 141	KR 102	KR 102 A	EL POA
20	49	11005418	171265	CALZADA	CLL 145 A	CRA 90 A	CRA 91	SUBA CENTRO
21	50	11005417	171267	CALZADA	KR 90 A	CLL 145 A	LINDERO NORTE	SUBA CENTRO
22	51	11005536	171266	CALZADA	KR 90 A	CLL 145 A	LINDERO SUR	SUBA CENTRO
23	52	11005794	172488	CALZADA	KR 98	CLL 136	CLL 137A	LA CHUCUA
24	53	11003955	176248	CALZADA	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	LA CAMPIÑA
25	66	11010612	168694	CALZADA	KR 70 G	CL 119	CL 119	NIZA SUR
26	73	11009243	170403	CALZADA	CL 128B	KR 84C	KR 85	CIUDAD HUNZA
27	74	11009180	170384	CALZADA	CL 128B	KR 84	KR 84A	CIUDAD HUNZA
28	75	11009224	170385	CALZADA	CL 128B	KR 84B	KR 84A	CIUDAD HUNZA
29	76	11009242	170386	CALZADA	CL 128B	KR 84C	KR 84B	CIUDAD HUNZA
30	83	11013565	52298	ANDEN	TV 94	CL 129A	CL 129B	EL RINCÓN
31	84	11008140	52290	ANDEN	TV 94	KR 93D BIS A	KR 93D	EL RINCÓN
32	85	11008154	52288	ANDEN	TV 94	CL 128D	KR 93D BIS A	EL RINCÓN
33	86	11008062	52294	ANDEN	DG 129B BIS	KR 93C	KR 93B	EL RINCÓN
34	87	11007844	51210	ANDEN	CL 130D	KR 88C	KR 88B	TABERIN
35	88	11007885	51745	ANDEN	KR 89	CL 130B BIS	CL 130C	NARANJOS
36	89	11006690	52944	ANDEN	CL 132C	KR 92A	KR 93 BIS	VILLA ELISA
37	90	11006280	52970	ANDEN	CL 135	KR 94C	KR 94F	VILLA ELISA
38	91	11004054	56027	ANDEN	KR 111A	CL 139	CL 140	LAS FLORES
39	92	11009644	515990	ANDEN	CL 129	KR 56	KR 56A	PRADO VERANIEGO
40	93	11009650	515930	ANDEN	CL 129	AK 55	KR 55B	PRADO VERANIEGO
41	94	11009653	515910	ANDEN	CL 129	KR 55 B	KR 55B	PRADO VERANIEGO
42	95	11010114	45831	ANDEN	KR 53A	CL 128	CL 128 A	PRADO VERANIEGO

43	104	11004461	56171	ANDEN	TV 126	CL 134	CL 135B	LA GAITANA
44	109	11005104	55555	ANDEN	CL 124	CL 132C BIS	CL 132D	LA GAITANA
45	110	11014679	55494	ANDEN	CL 132D	KR 118	KR 124	LA GAITANA
46	111	11005262	173654	ANDEN	KR 124C	CL 131A	CL 132BIS	LA GAITANA
47	112	11007171	53561	ANDEN	KR 100A	CL 130	CL 130C	LAGO DE SUBA
48	113	11007373	53559	ANDEN	KR 100A	CL 129C	CL 130	LAGO DE SUBA
49	114	11007426	52761	ANDEN	CL 129C	KR 99A	KR 100A	LAGO DE SUBA
50	115	11006499	54069	ANDEN	KR 102	CL 131	CL 131B	AURES
51	116	11007528	53375	ANDEN	TV 102A	CL 128C	CL 128B	EL RINCÓN
52	117	11008687	51343	ANDEN	CL 128BIS	KR 93D	KR 93A	EL RINCÓN
53	118	11008803	51341	ANDEN	CL 128BIS	KR 93A	KR 93	EL RINCÓN
54	119	11004800	55745	ANDEN	CL 140A	KR 100	KR 100A	EL POA
55	120	11004755	55781	ANDEN	KR 100A	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA
56	121	11004799	55734	ANDEN	KR 100	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA
57	122	11007176	52412	ANDEN	CL 130C	KR 98	KR 98A	AURES
58	123	11007276	92074905	ANDEN	KR 97	CL 130B	CL 130C	AURES
59	127	11009086	50696	ANDEN	CL 128B	CL 87D	CL 88	CIUDAD HUNZA
60	128	11009172	50604	ANDEN	KR 86B	CL 128B	CL 128B BIS	CIUDAD HUNZA
61	129	11009208	50602	ANDEN	KR 86B	CL 128	CL 128B	CIUDAD HUNZA
62	130	11008562	92064676	ANDEN	KR 84A	CL 129A	CL 129C	CIUDAD HUNZA
63	131	11008818	51476	ANDEN	KR 93	CL 128BIS	CL 128BIS	EL RINCÓN
64	132	11014651	55697	ANDEN	CL 136A	KR 112	KR 118	VILLA MARIA I
65	139	11008662	46033	ANDEN	KR 53	CL 135	CL 136	PRADO VERANIEGO
66	140	11008527	45971	ANDEN	CL 136	KR 53	KR 53B	PRADO VERANIEGO
67	141	11008663	45956	ANDEN	CL 135	KR 53	KR 53B	PRADO VERANIEGO
68	142	11004683	173291	CALZADA	KR 109 A	CL 136A	CL 139	VILLA MARIA I
69	144	11005331	172977	CALZADA	KR 92	CL 145A	CL 145B	SUBA CENTRO
70	152	11003803	171249	CALZADA	CL 148	KR 91	KR 92	LA CAMPIÑA
71	153	11010414	167430	CALZADA	KR 51A	CL 127	CL 127A	ATABANZA
72	154	11010586	167135	CALZADA	KR 54A	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES
73	155	11010578	167136	CALZADA	KR 54B	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES
74	156	11010602	167018	CALZADA	CL 122A	KR 54	KR 54A	EL RECREO DE LOS FRAILES
75	157	11010587	167019	CALZADA	CL 122A	KR 54A	KR 54B	EL RECREO DE LOS FRAILES
76	158	11010613	168611	CALZADA	CL 119	KR 70G	KR 71A	NIZA SUR
77	159	11010621	168609	CALZADA	CL 119	KR 70	KR 70C	NIZA SUR

78	160	11005566	169503	CALZADA	CL 146F	KR 75	KR 74	CASABLANCA
79	161	11014376	91011826	CALZADA	CL 146F	KR 74	KR 73A	CASABLANCA
80	162	11005623	169502	CALZADA	CL 146F	KR 73A	KR 73	CASABLANCA
81	163	11005728	169501	CALZADA	CL 146F	KR 73	KR 72C	CASABLANCA
82	164	11005765	169500	CALZADA	CL 146F	KR 72C	KR 72B	CASABLANCA

Nota: En atención a la actualización del balance presupuestal del contrato y considerando que este se encuentra bajo la modalidad de *monto agotable*, la interventoría deja claridad que el alcance de la intervención vial debe ajustarse a la disponibilidad real de recursos aprobados. En este sentido, y con base en la priorización previamente definida y validada entre la entidad, la interventoría y el contratista, se establece que únicamente podrán ser objeto de intervención 35 segmentos viales, los cuales incluyen calzadas y andenes determinados dentro del plan de trabajo actualizado. Dicho ajuste obedece a la necesidad de garantizar que las actividades constructivas se desarrollen bajo un marco de sostenibilidad financiera, evitando comprometer recursos más allá de los autorizados contractualmente. Así mismo, se resalta que cualquier intervención adicional a la aquí definida deberá contar con la aprobación expresa de la entidad contratante, previo análisis técnico, financiero y jurídico, conforme a lo estipulado en el contrato de obra 1010-2024. A continuación, se enlistan dichos civs:

FRENTE DE OBRA	CIV	PK-ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	MATERIAL
PARQUE PILOTO	11006438	173503	CALZADA	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	RIGIDO
PARQUE PILOTO	11011976	472369	CALZADA	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	RIGIDO
PARQUE PILOTO	11011977	472370	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	RIGIDO
PARQUE PILOTO	11006546	173502	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121	RIGIDO
PARQUE PILOTO	11011978	472371	CALZADA	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	RIGIDO
PARQUE PILOTO	11006617	173501	CALZADA	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	RIGIDO
POTOSI	11011188	168477	CALZADA	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	RIGIDO
EL POA	11004672	173797	CALZADA	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	FLEXIBLE
COSTA AZUL - TIBABUYES	11005215	800044	CALZADA	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	FLEXIBLE
COLINA CAMPESTRE	11008694	167909	CALZADA	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	FLEXIBLE
PORTICO	11004156	173807	CALZADA	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	FLEXIBLE
PORTICO	11013439	91020581	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	FLEXIBLE

PORTICO	11004110	173808	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 102	FLEXIBLE
PORTICO	11004080	173809	CALZADA	CLL 141	KR 102	KR 102 A	FLEXIBLE
LA CAMPIÑA	11003955	176248	CALZADA	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	FLEXIBLE
NIZA SUR 3	11010612	168694	CALZADA	KR 70 G	CL 119	CL 119	FLEXIBLE
LA GAITANA	11005262	173654	ANDEN	KR 124C	CL 131A	CL 132BIS	FLEXIBLE
LA CAMPIÑA	11003803	171249	CALZADA	CL 148	KR 91	KR 92	FLEXIBLE
ATABANZA	11010414	167430	CALZADA	KR 51A	CL 127	CL 127A	FLEXIBLE
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010586	167135	CALZADA	KR 54A	CL 122A	CL 124A	FLEXIBLE
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010578	167136	CALZADA	KR 54B	CL 122A	CL 124A	FLEXIBLE
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010602	167018	CALZADA	CL 122A	KR 54	KR 54A	FLEXIBLE
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010587	167019	CALZADA	CL 122A	KR 54A	KR 54B	FLEXIBLE
NIZA SUR 1	11010613	168611	CALZADA	CL 119	KR 70G	KR 71A	FLEXIBLE
CASABLANCA	11005566	169503	CALZADA	CL 146F	KR 75	KR 74	FLEXIBLE
CASABLANCA	11014376	91011826	CALZADA	CL 146F	KR 74	KR 73A	FLEXIBLE
CASABLANCA	11005623	169502	CALZADA	CL 146F	KR 73A	KR 73	FLEXIBLE
CASABLANCA	11005728	169501	CALZADA	CL 146F	KR 73	KR 72C	FLEXIBLE
CASABLANCA	11005765	169500	CALZADA	CL 146F	KR 72C	KR 72B	FLEXIBLE
PRADO VERANIEGO	11010114	45831	ANDEN	KR 53A	CL 128	CL 128 A	RIGIDO
AURES	11006499	54069	ANDEN	KR 102	CL 131	CL 131B	RIGIDO
VILLA ELISA	11006280	52970	ANDEN	CL 135	KR 94C	KR 94F	RIGIDO
EL POA	11004800	55745	ANDEN	CL 140A	KR 100	KR 100A	RIGIDO
EL POA	11004755	55781	ANDEN	KR 100A	CL 140A	CL 140A BIS	RIGIDO
EL POA	11004799	55734	ANDEN	KR 100	CL 140A	CL 140A BIS	RIGIDO

PRIORIZACION 1

PRIORIZACION 1							
CIV	PK_ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	BARRIO	INTERVENCION

11006438	173503	CALZADA	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11011976	472369	CALZADA	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11011977	472370	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11006546	173502	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11011978	472371	CALZADA	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11006617	173501	CALZADA	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	TIBABUYES	RECONSTRUCCIÓN
11011188	168477	CALZADA	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	POTOSI	RECONSTRUCCIÓN
11005215	800044	CALZADA	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	COSTA AZUL	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11004156	173807	CALZADA	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	POA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11013439	91020581	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	POA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11004110	173808	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 102	POA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11004080	173809	CALZADA	CLL 141	KR 102	KR 102 A	POA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11010613	168611	CALZADA	CL 119	KR 70G	KR 71A	NIZA SUR	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11005566	169503	CALZADA	CL 146F	KR 75	KR 74	CASABLANCA	RECONSTRUCCIÓN
11014376	91011826	CALZADA	CL 146F	KR 74	KR 73A	CASABLANCA	RECONSTRUCCIÓN
11005623	169502	CALZADA	CL 146F	KR 73A	KR 73	CASABLANCA	RECONSTRUCCIÓN
11005728	169501	CALZADA	CL 146F	KR 73	KR 72C	CASABLANCA	RECONSTRUCCIÓN
11005765	169500	CALZADA	CL 146F	KR 72C	KR 72B	CASABLANCA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO

PRIORIZACION 2

PRIORIZACION 2							
CIV	PK_ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	BARRIO	INTERVENCION
11004672	173797	CALZADA	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	EL POA	ACCIÓN DE MOVILIDAD
11008694	167909	CALZADA	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	COLINA CAMPESTRE	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11003955	176248	CALZADA	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	LA CAMPIÑA	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11010612	168694	CALZADA	KR 70 G	CL 119	CL 119	NIZA SUR	MANTENIMIENTO PERIÓDICO
11005262	173654	CALZADA	KR 124C	CLL 131A	CLL 132 BIS	LA GAITANA	RECONSTRUCCION
11010586	167135	CALZADA	KR 54A	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES	REHABILITACIÓN
11010578	167136	CALZADA	KR 54B	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES	REHABILITACIÓN
11010602	167018	CALZADA	CL 122A	KR 54	KR 54A	EL RECREO DE LOS FRAILES	REHABILITACIÓN

11010587	167019	CALZADA	CL 122A	KR 54A	KR 54B	EL RECREO DE LOS FRAILES	REHABILITACIÓN
----------	--------	---------	---------	--------	--------	--------------------------	----------------

PRIORIZACION 3

PRIORIZACION 3							
CIV	PK_ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	BARRIO	INTERVENCION
11006280	52970	ANDEN	CL 135	KR 94C	KR 94F	VILLA ELISA	REHABILITACIÓN
11010114	45831	ANDEN	KR 53A	CL 128	CL 128 A	PRADO VERANIEGO	REHABILITACIÓN
11006499	54069	ANDEN	KR 102	CL 131	CL 131B	AURES	REHABILITACIÓN
11010414	167430	CALZADA	KR 51A	CL 127	CL 127A	ATABANZA	RECONSTRUCCIÓN
11003803	171249	CALZADA	CL 148	KR 91	KR 92	LA CAMPIÑA	RECONSTRUCCIÓN
11004800	55745	ANDEN	CL 140A	KR 100	KR 100A	EL POA	REHABILITACIÓN
11004755	55781	ANDEN	KR 100A	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA	REHABILITACIÓN
11004799	55734	ANDEN	KR 100	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA	REHABILITACIÓN

Teniendo en cuenta la **adición y prórroga N.º 1** del contrato de obra N.º **1010-2024** y del contrato de interventoría N.º **084-2025**, se amplió el alcance de ambos contratos con el fin de incluir nuevos segmentos viales correspondientes a los frentes de Niza, Salitre, Ciudad Hunza, Prado Veraniego y Suba Centro, garantizando la continuidad técnica y la cobertura integral del proyecto.

El valor de la adición para el contrato de interventoría asciende a \$429.319.689, mientras que la adición al contrato de obra corresponde a un monto de \$2.020.372.877.

Así mismo, se otorgó una prórroga de tres (3) meses para la ejecución de ambos contratos, contados a partir de la suscripción del respectivo otrosí, manteniendo las condiciones técnicas, jurídicas y financieras establecidas en los documentos contractuales iniciales.

Esta ampliación permite asegurar el cumplimiento de las metas físicas y el adecuado seguimiento técnico, administrativo y financiero de las obras adicionales, fortaleciendo el control integral del proyecto y su impacto en la movilidad y el espacio público del área intervenida. Con esta adición los segmentos a intervenir quedan de la siguiente forma:

ID	GRUPO	CIV	PK_ID	TRAMO	DESDE	HASTA	SEC_BAR
1	2	11006438	173503	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	PARQUE PILOTO
2	2	11011976	472369	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	PARQUE PILOTO
3	2	11011977	472370	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	PARQUE PILOTO
4	2	11006546	173502	CLL 129 D	KR 121	KR 121	PARQUE PILOTO

5	2	11011978	472371	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	PARQUE PILOTO
6	2	11006617	173501	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	PARQUE PILOTO
7	2	11011188	168477	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	POTOSI
8	2	11004672	173797	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	EL POA
9	2	11005215	800044	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	COSTA AZUL - TIBABUYES
10	2	11008694	167909	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	COLINA CAMPESTRE
11	2	11004156	173807	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	PORTICO
12	2	11013439	91020581	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	PORTICO
13	2	11004110	173808	CLL 141	KR 101 C	KR 102	PORTICO
14	2	11004080	173809	CLL 141	KR 102	KR 102 A	PORTICO
15	2	11003955	176248	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	LA CAMPIÑA
16	2	11010612	168694	KR 70 G	CL 119	CL 119	NIZA SUR 3
17	2	11005262	173654	KR 124C	CL 131A	CL 132BIS	LA GAITANA
18	2	11003803	171249	CL 148	KR 91	KR 92	LA CAMPIÑA
19	2	11010414	167430	KR 51A	CL 127	CL 127A	ATABANZA
20	2	11010586	167135	KR 54A	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES
21	2	11010578	167136	KR 54B	CL 122A	CL 124A	EL RECREO DE LOS FRAILES
22	2	11010602	167018	CL 122A	KR 54	KR 54A	EL RECREO DE LOS FRAILES
23	2	11010587	167019	CL 122A	KR 54A	KR 54B	EL RECREO DE LOS FRAILES
24	2	11010613	168611	CL 119	KR 70G	KR 71A	NIZA SUR 1
25	2	11005566	169503	CL 146F	KR 75	KR 74	CASABLANCA
26	2	11014376	91011826	CL 146F	KR 74	KR 73A	CASABLANCA
27	2	11005623	169502	CL 146F	KR 73A	KR 73	CASABLANCA
28	2	11005728	169501	CL 146F	KR 73	KR 72C	CASABLANCA
29	2	11005765	169500	CL 146F	KR 72C	KR 72B	CASABLANCA
30	2	11010114	45831	KR 53A	CL 128	CL 128 A	PRADO VERANIEGO
31	2	11006499	54069	KR 102	CL 131	CL 131B	AURES
32	2	11006280	52970	CL 135	KR 94C	KR 94F	VILLA ELISA
33	2	11004800	55745	CL 140A	KR 100	KR 100A	EL POA
34	2	11004755	55781	KR 100A	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA
35	2	11004799	55734	KR 100	CL 140A	CL 140A BIS	EL POA
36	2	11005794	172488	KR 98	CLL 136	CLL 137A	LA CHUCUA
37	2	11005331	172977	KR 92	CL 145A	CL 145B	SUBA CENTRO
38	2	11010147	167437	KR 51	CLL 128	CLL128 A	PRADO VERANIEGO
39	2	11009243	170403	CL 128B	KR 84C	KR 85	CIUDAD HUNZA
40	2	11009180	170384	CL 128B	KR 84	KR 84A	CIUDAD HUNZA

41	2	11009224	170385	CL 128B	KR 84B	KR 84A	CIUDAD HUNZA
42	2	11009242	170386	CL 128B	KR 84C	KR 84B	CIUDAD HUNZA
43	2	11013175	91013858	CALLE 157A	KR 97C	KR 97B	SUBA SALITRE
44	2	11001059	176749	CALLE 157A	KR 98	KR 97C	SUBA SALITRE
45	2	ANDENES NIZA					

5. COMITES DE OBRA

FECHA	TEMA
23/01/26	Comité Integral
30/01/26	Comité Integral

6. AVANCE FINANCIERO

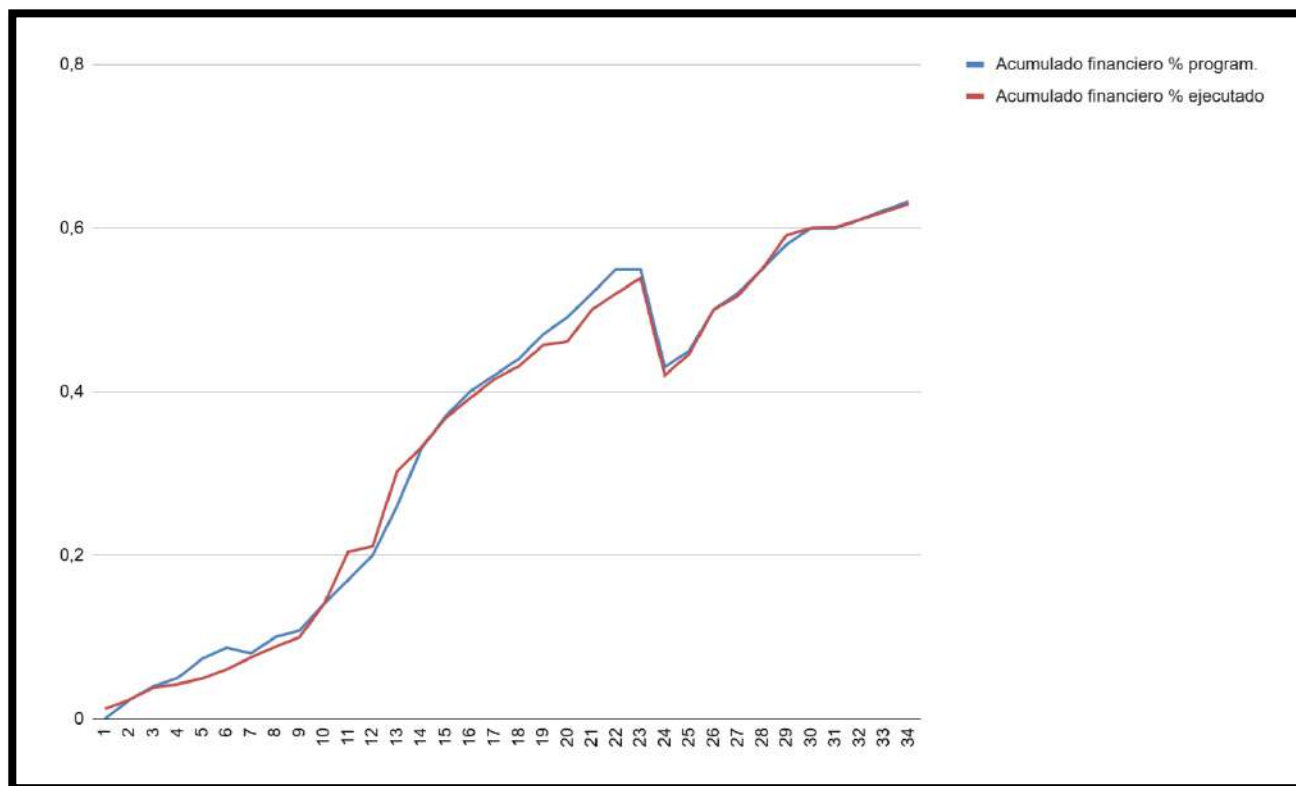
TORRES Y ASOCIADOS 084-2025					
«INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO»					
Representante Legal	FRANCISCO JAVIER GUEVERA MENDEZ		Director de Interventoría	CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL	
NIT:	829000727-3	Fecha pago SS: <12/m Primeros 3 días del mes	Duración: 11 meses	Valor inicial	\$ 1.629.172.198,00
Fecha inicio	2/04/2025	Prorroga 1	N.A	Valor adicional	\$ 429.319.689,00
Fecha terminación inicial	1/03/2026	Prorroga 2	N.A	Valor total	\$ 2.058.491.887,00
Fecha terminación final	1/03/2026	Plazo ejecucion	11 meses.	Valor total	\$ 2.058.491.887,00
No Radicado	Fecha radicado	PERIODO	No PAGO	Valor de la cuenta	SALDO
20256110118182	6/05/2025	02/04/2025 AL 30/04/2025	PAGO 1	\$ 111.079.923,00	\$ 1.947.411.964,00

20256110147632	12/06/2025	01/05/2025 al 31/05/2025	PAGO 2	\$ 111.079.923,00	\$ 1.836.332.041,0 0
2025-611-018447-2	17/07/2025	01/06/2025 al 30/06/2025	PAGO 3	\$ 111.079.923,00	\$ 1.725.252.118,0 0
2025-611-022446-2	21/08/2025	01/07/2025 al 31/07/2025	PAGO 4	\$ 111.079.923,00	\$ 1.614.172.195,0 0
2025-611-025942-2	15/09/2025	01/08/2025 al 31/08/2025	PAGO 5	\$ 111.079.923,00	\$ 1.503.092.272,0 0
2025-611-029824-2	22/10/2025	01/09/2025 al 30/09/2025	PAGO 6	\$ 111.079.923,00	\$ 1.392.012.349,0 0
2025-611-032662-2	19/11/2025	01/10/2025 al 31/10/2026	PAGO 7	\$ 109.673.672,00	\$ 1.282.338.677,0 0
2025-611-0339372	2/12/2025	01/12/2025 al 31/12/2025	PAGO 8	\$ 109.673.672,00	\$ 1.172.665.005,0 0
2025-611-0014192	22/01/2026	01/11/2025 al 30/11/2026	PAGO 9	\$ 109.673.672,00	\$ 1.062.991.333,0 0
			PAGO A LA FECHA	\$ 995.500.554,00	
			VALOR POR COBRAR	\$ 1.062.991.333,00	
			% FINANCIERO	48,36%	

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG 1010-2024					
“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PUBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMAS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAS EN EL ANEXO TECNICO”					
Representante Legal	LUIS ORLANDO PULIDO		Director de obra	OSCAR MAYA	
NIT:		Fecha pago SS: <!2/m	Primeros 3 días del mes	Valor inicial	\$ 13.033.377.846,00
Fecha inicio	2/04/2025	Prórroga 1		Valor adicional	\$ 2.020.372.877,00
Fecha terminación	1/02/2026	Prórroga 2		Valor total	\$ 15.053.750.723,00
No Radicado	Fecha radicado	No PAGO	PERIODO	Valor de la cuenta	SALDO
2025-611-026020-2	15/09/2025	PAGO 1	02/04/2025 al 31/07/2025	\$ 1.068.265.478,00	\$ 13.985.485.245,00

2025-611-0289112-2	15/10/2025	PAGO 2	01/08/2025 al 31/08/2025	\$ 1.063.654.704,00	\$ 12.921.830.541,00
2025-611-032353-2	14/11/2025	PAGO 3	01/09/2025 al 30/09/2025	\$ 1.213.702.951,00	\$ 11.708.127.590,00
2025-611-034874-2	11/12/2025	PAGO 4	1/10/2025 al 30/11/2025	\$ 1.647.678.939,00	\$ 10.060.448.651,00
2026-611-0029302	6/02/2026	PAGO 5	1/12/2025 AL 31/12/2025	\$ 1.541.041.457,46	\$ 8.519.407.193,54
			PAGO A LA FECHA	\$ 6.534.343.529,46	
			VALOR POR COBRAR	\$ 8.519.407.193,54	
			% FINANCIERO	43,41 %	

CURVA S



7. AVANCE FISICO

AVANCE POR CIV CORTE 31/01/2026					
	CIV	BARRIO	PROGRAMADO	EJECUTADO	ATRASO/ ADELANTO
1	11006438	TIBABUYES	80%	80%	0%
2	11011976	TIBABUYES	65%	65%	0%
3	11011977	TIBABUYES	90%	90%	0%
4	11006546	TIBABUYES	50%	50%	0%
5	11011978	TIBABUYES	20%	20%	0%
6	11006617	TIBABUYES	15%	20%	-5%
7	11011188	POTOSI	100%	100%	0%
8	11004672	EL POA	90%	90%	0%
9	11005215	COSTA AZUL	100%	100%	0%
10	11008694	COLINA CAMPESTRE	100%	100%	0%
11	11010147	PRADO VERANIEGO	40%	40%	0%
12	11004156	EL POA	100%	100%	0%
13	11013439	EL POA	100%	100%	0%
14	11004110	EL POA	100%	100%	0%
15	11004080	EL POA	100%	100%	0%
16	11005794	LA CHUCUA	0%	5%	-5%
17	11003955	LA CAMPIÑA	100%	100%	0%
18	11010612	NIZA SUR	100%	100%	0%
19	11009243	CIUDAD HUNZA	0%	0%	0%
20	11009180	CIUDAD HUNZA	0%	0%	0%
21	11009224	CIUDAD HUNZA	0%	0%	0%
22	11009242	CIUDAD HUNZA	0%	0%	0%
23	11006280	VILLA ELISA	0%	0%	0%
24	11010114	PRADO VERANIEGO	0%	0%	0%
25	11005262	LA GAITANA	100%	100%	0%
26	11006499	AURES	0%	0%	0%
27	11004800	EL POA	0%	0%	0%
28	11004755	EL POA	0%	0%	0%
29	11004799	EL POA	0%	0%	0%
30	11005331	SUBA CENTRO	0%	5%	-5%
31	11003803	LA CAMPIÑA	0%	5%	-5%
32	11010414	ATABANZA	35%	5%	30%
33	11010586	EL RECREO DE LOS FRAILES	100%	100%	0%
34	11010578	EL RECREO DE LOS FRAILES	100%	100%	0%
35	11010602	EL RECREO DE LOS FRAILES	100%	100%	0%
36	11010587	EL RECREO DE LOS FRAILES	100%	100%	0%
37	11010613	NIZA SUR	100%	100%	0%

38	11005566	CASABLANCA	90%	90%	0%
39	11014376	CASABLANCA	90%	90%	0%
40	11005623	CASABLANCA	100%	100%	0%
41	11005728	CASABLANCA	100%	100%	0%
42	11005765	CASABLANCA	100%	100%	0%
43	11013175	SALITRE	0%	0%	0
44	11001059	SALITRE	0%	0%	0
TOTAL			63,21%	62,95%	-0,26%

Teniendo en cuenta lo anterior no se evidencia un atraso del 0,26%. En relación a la programación remitida.

8. ITEMS NO PREVISTOS

Dentro del desarrollo del proyecto se han identificado ítems no previstos, entendidos como actividades, cantidades de obra o suministros que no fueron contemplados inicialmente en el presupuesto oficial ni en el alcance contractual aprobado, pero que resultan necesarios para garantizar la correcta ejecución, funcionalidad y calidad de las obras. Estos ítems surgen generalmente a partir de condiciones imprevistas en campo, ajustes derivados de hallazgos técnicos, interferencias con redes existentes o cambios en las especificaciones, y requieren para su ejecución un análisis técnico, presupuestal y contractual que permita su justificación, valoración y aprobación por parte de la entidad contratante, asegurando que su incorporación no afecte el equilibrio económico ni el cumplimiento de los objetivos del proyecto. Hasta la fecha se tienen los siguientes:

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Unitario Pactado
NP 01	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 6" Y 16" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCL MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL. IVA	ML	\$ 20.205,00
NP 02	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 18" Y 36" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCLUYE MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL IVA	ML	\$ 21.734,00
NP 03	EQUIPO VACTOR - SONDEO - LIMPIEZA - RECOLECCIÓN DE LODOS NO PELIGROSOS (No incluye agua).	HR	\$ 380.000,00
NP 04	PISO EN CONCRETO COLOR GRIS MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA 1" 28 DIAS ESTAMPADO e=0.10m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN POLVO, CURADOR PARA CONCRETO, INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS.	M2	\$ 183.039,00
NP 05	BOLARDO EN HIERRO TIPO M62 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 3000 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	\$ 238.567,00
NP 06	PISO EN CONCRETO MR45 (315 Kg/Cm2) GRAVA COMÚN ACELERADO A 7 DÍAS, ESTAMPADO PARA POMPEYANOS Y VIAS A DESNIVEL, COLOR OCRE (Incluye suministro y colocación de concreto, juego de moldes, desmoldante en polvo, curador para concreto, corte y sellado de juntas)	M2	\$ 300.993,00

NP 07	GEOCOMPUESTO PARA DRENAJE, CONFORMADO POR GEODREN (RED DRENANTE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PEAD-HDPE Y GEOTEXTIL NO TEJIDO) CON ALTURA DE 1.0 M Y TUBERIA FLEXIBLE CORRUGADA DE DRENAJE CON DIAMETRO DE 200 MM. (INCLUYE EXCAVACION MANUAL DE 30CM DE ANCHO Y RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACION).	ML	\$	192.207,00
NP 08	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A60 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	\$	138.637,00
NP 09	PISO EN LOSETA PREFABRICADA A50 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	M2	\$	124.657,00
NP 10	ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO).	M2	\$	128.641,00
NP 11	CARROTANQUE IRRIGADOR DE AGUA. (VIAJE DE 10 M3)	VIAJE	\$	300.000,00
NP 12	GEOMALLA BIAIXIAL CON RESISTENCIA ULTIMA A LA TENSIÓN, SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL ENTRE 50 KN/m y 55 KN/m (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	\$	18.328,00
NP 13	CONSTRUCCION DE CARCAMO PARA TELECOMUNICACIONES EN MAMPOSTERIA - CUATRO DUCTOS DE 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, ACERO DE REFUERZO Y SUBBASE GRANULAR. NO INCLUYE BANCO DE DUCTOS)	ML	\$	323.011,00
NP 14	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 3 DÍAS (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO Y JUNTAS)	M3	\$	970.435,00
NP 15	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$	63.957,00
NP 16	CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" (TIPO PLACA) NORMA EAAB NS-090	ML	\$	238.084,00

NP 17	1 DUCTOS D=6" PVC-TDP (Incluye Suministro e Instalación. No incluye Rellenos)	ML	\$	66.543,00
NP 18	1 DUCTO D=4" PVC TDP (NO INCLUYE RELLENOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	\$	32.971,00
NP 19	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2". SUMINISTRO EN INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERIA PF D=1/2", REGISTROS Y ACCESORIOS, LOG. PROM. = 6.50M).	UN	\$	191.968,00

Nota: Los ítems no previstos ya fueron revisados por la interventoría se encuentran aprobados y radicados a la entidad contratante. A la fecha existen otros Ítems No Previstos que aún no han sido remitidos por el contratista para la verificación que corresponde.

9. CORRESPONDENCIA

❖ CORRESPONDENCIA ENVIADA

FECH A	REFEREN CIA	RADICADO	ASUNTO
09-06-2026	TYA-FDLS-084-2025-116		Observaciones informe forestal Casablanca
27-08-2026	TYA-FDLS-084-2025-329	2025-611-022922-2 del 27/08/2025	Radicación en físico Hoja de Vida cambio Inspector SST-MA y Residente 2 SST contratista de obra 1010-2024 – LP (119226)
05-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-543		Remisión - RADICADO SDM No-202631200016591 Incumplimientos en la implementación del plan de manejo de tránsito (PMT). POA Carrera 101B entre Calle 140A y Calle 140B (ID. 26179)
07-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-544	RAD CDI 20266110005342	Remisión respuesta derecho de petición SDA - Permiso ambiental frentes de obra Atabanza y Niza Sur
07-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-545		Remisión respuesta derecho de petición SDA - Permiso ambiental frentes de obra Atabanza y Niza Sur
09-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-546		Observaciones informe mensual SST N° 9 del mes de Diciembre- Versión 1 Rta Oficio D-1-2026-50 contrato de obra Contrato de obra 1010-2024-LP (119226)
13-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-547		Remisión - RADICADO SDM No- 202631200087801 Incumplimientos en la implementación del plan de manejo de tránsito (PMT). Calle 146F entre Carrera 73A y 140m al Occidente, Calle 146F entre 15m y 118m al Oriente de la Carrera 75, YCarrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C
13-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-548		Aprobación HV cambio de residente Ambiental Leidy Tatiana Bautista Rocha
13-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-549		Radicación Aprobación HV cambio de residente Ambiental - Leidy Tatiana Bautista Rocha
13-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-550		Observacion ocupacion zonas verdes frente Casablanca

14-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-551	RAD SDM 202661200167782 de fecha 15/01/2026	Atención segundas observaciones Radicado SDM No-202531116924231 – “asunto: RESPUESTA AL RADICADO 202561204169782 – Segundas observaciones a los diseños de señalización horizontal y vertical del Contrato de obra No. 1010-2024, cuyo objeto es “Ejecutar a precios unitarios las actividades para la conservación de la malla vial local e intermedia y espacio público (lote 2) en la Localidad de Suba en la ciudad de Bogotá D. C. y las demás actividades que se detallen en el anexo técnico.”
14-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-552	20266110006972 del 14/01/2026	Radicación informe PMT cto 084-2025
14-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-553	20266110006982 del 14/01/2026	Radicación informe tecnico cto 084-2025
14-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-554	2026-611-000715-2 del 14/01/2026	Radicación Informe Mensual de Diciembre SST N°9 de interventoría – Contrato 084-2025 – INT (119251)
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-555		Aprobación documentación de ingreso de personal - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-556		Aprobación PMT – Casablanca CIV 11005765, 11005623, 50009380, 11005566 y Suba Centro CIV 11005526, CIV 11005331 - RTA oficio D-7-2026-50
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-557		Aprobación informe mensual SOCIAL N.9 mes de diciembre
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-558	2026611000828-2 15/01/2026	Radicación al FDLS informe social mensual contratista N.9 mes de diciembre
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-559		Observaciones informe PMT de diciembre
15-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-560	2026-611000826-2 15/01/2026	Radicación al FDLS informe social mensual interventoria N.9 mes de diciembre

16-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-561		Radicacion informe ambiental mensual N°9 Diciembre Interventoria
17-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-562		Respuesta a derecho de petición COLINA
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-563		Aprobación documentación de ingreso de personal - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-564		Aprobacion documentos PIN Ambiental Noviembre
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-565		Aprobacion informe mensual ambiental N°9 Diciembre
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-566	CDI 20266110013892	Remision citacion para notificacion Auto No. 08476 de 2025
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-567		Solicitud informacion forestal sobre los andenes Niza Sur
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-568		Presunto Incumplimiento en la entrega de Acta de Cobro 5 e Informe Mensual Tecnico y PMT.
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-569		Aprobación de la programación de adición y prorroga
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-570		Reiteración de observaciones técnicas pendientes – Frente Potosí
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-571		Reiteración de observaciones técnicas pendientes-Frente campaña
19-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-572		Observaciones técnicas La Gaitana

20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-573		solicitud Inicio de obra Parque Piloto
20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-574		Solicitud Información de Inicio de obra Prado Veraniego
20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-576		Aprobación documentación de ingreso de operador, maquinaria y volquetas - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-577		Aprobación Informe Mensual SST del mes de Diciembre No 9– Versión 2 Rta Oficio D-14-2026-50_ Contrato de 2024-LP (119226)
20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-578	Bogotá Te Escucha con el No. 403432026, del 21 de enero de 2026, siendo asignada a SECRETARIA GENERAL	Solicitud del estado sobre la clasificación y estado jurídico de la vía - Carrera 83 y Calle 129C. Hunza - Localidad Suba
20-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-579	Bogotá Te Escucha con el No. 403432026, del 21 de enero de 2026 Y RADICACION VIRTUAL PLANEACION Clave electrónica de consulta: r8ecEN00147306b oZja6: Número de radicación 1-2026-02710 FECHA 2026-01-21 SIGA radicada número: 1-2026-2093 4d044e11-f26b-4267-b691-09138ec6268c	Solicitud del estado sobre la clasificación y estado jurídico de la vía - Carrera 83 y Calle 129C. Hunza - Localidad Suba

21-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-580	2025-611-001231-2 del 21/01/2026	Radicacion informe ambiental mensual N°9 Diciembre CTO 1010-2024 Contratista
21-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-581	2025-611-001232-2 del 21/01/2026	Radicación Informe Mensual SST del mes de Diciembre N°9 V2 - Rta Oficio D-15-2026-50 Contrato de obra 1010-2024-LP (119226)
22-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-582	2025-611-0014192 del 22/01/2026	Radicación Acta de cobro 9 diciembre interventoría
23-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-584		Apremio por incumplimiento en las listas de chequeo componente A&SST Contrato de obra No.1010 de 2024
23-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-585	2025-611-0015492 del 23/01/2026	Radicación de Informe Tecnico del contratista de obra
23-01-2026	TYA-FDLS-084-2025-586	CDI RAD 20266110016932	Radicación Plan de Acción Gaitana-Potosí-Campiña
28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-588		Aprobación Informe PMT mes de diciembre cto 1010
28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-589	2025-611-001973-2 del 28/01/2026	Radicación Informe PMT mes de Diciembre cto 1010
28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-590		Aprobación documentación de ingreso de operador y maquinaria - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-591		Respuesta de solicitud de exclusion de atabanza
28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-592		Respuesta de solicitud de exclusion de Hunza

28/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-593		Respuesta a Items No Previstos Tanda 2
29/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-594		Aprobación documentación de ingreso de operador y maquinaria - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
29/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-595		Aprobacion documentos PIN Ambiental Noviembre
29/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-596		Aprobación documentación de ingreso de personal - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)
29/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-597		Aprobación Plan de Manejo de Transito PMT 16 LA CAMPIÑA
30/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-598		Aprobación Hoja Vida Residente de obra 2
30/01/2026	TYA-FDLS-084-2025-599		Autorizacion acopios de material en zona verde (Frente Casablanca)

❖ **CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

FECHA	REFERENCIA	ASUNTO
05/01/2026	notificacionelectronica@movilidadbogota.gov.co 05/01/2026	RADICADO SDM No-202631200016591. Incumplimientos en la implementación del plan de manejo de tránsito (PMT). POA Carrera 101B entre Calle 140A y Calle 140B (ID. 26179)
07/01/2026	avisoinformativo_sdqs@alcaldiabogota.gov.co	RTA AL DERECHO DE PETICIÓN RAD EN LA SDA 2026EE00684 -07.01.2026 RTA AL OFICIO TYA-FDLS-084-2025-523 11.12.2025
07/01/2026	D-1-2026-50	Entrega Informe Mensual SST No9 V1 Diciembre contrato de obra No. 1010-2024
07/01/2026	D-2-2026-50	Solicitud cambio de residente ambiental
07/01/2026	notificacionelectronica@movilidadbogota.gov.co 07/01/2026	RADICADO SDM No- 202631200087801 Incumplimientos en la implementación del plan de manejo de tránsito (PMT). Calle 146F entre Carrera 73A y 140m al Occidente, Calle 146F entre 15m y 118m al Oriente de la Carrera 75, YCarrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C- CASABLANCA Y CAMPIÑA
08/01/2026	D-3-2026-50	Respuesta a su derecho de petición radicado bajo el CDI 20256110362912 de fecha 24 de diciembre del 2025.
08/01/2026	Yuridia.Amaya@uaesp.gov.co	UAESP 20264000004141 Respuesta a solicitud de información de intervención de CIVs NIZA - SUBA que son objeto de posible intervención - Contrato 084-2025-INT (119251) - Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226).
10/01/2026	Julio.Montanez@tigo.com.co	RTA TIGO EPM Julio.Montanez@tigo.com.co JULIO HERNANDO MONTAÑEZ BENAVIDES Operación Clientes Regional Centro Móvil : 3118428703 Dirección : AK 45 102 - 50 Sede Santa Bibiana
14/01/2026	D-5-2026-50	Informe mensual social No9 CTO 1010-2024
14/01/2026	D-6-2026-50	Informe Mensual AMBIENTAL No9 V1 Diciembre contrato de obra No. 1010-2024
14/01/2026	D-5-2026-50	Enrega informe mensual N.9 diciembre
14/01/2026	D-7-2026-50	PMT Suba Centro y casablanca
14/01/2026	D-8-2026-50	Afectación losa de concreto MR frente Parque Piloto 11006438
15/01/2026	sisoma@promotorapuga.com 15/01/2026	Documentos Ingreso de Personal 15-01-2026
15/01/2026	D-9-2026-50	Reporte de información para cargue de PIN ambiental
16/01/2026	D-10-2026-50	Respuesta a su derecho de petición radicado bajo el CDI 20256110362912 de fecha 24 de diciembre del 2025.
16/01/2026	<ingenieria@promotorapuga.com 15/01/2026	Programacion de Obra 1010-2024
17/01/2026	D-11-2026-50	Solicitud de exclusión de segmentos viles HUNZA- CIV 11009243-11009180-11009224-11009242
17/01/2026	SSFFS G NOTIFICACIONES G NOTIFICACIONES <no-responder@ambientebogota.gov.co> 17/01/2026	SDA 6860962 - CITACION PARA NOTIFICACION PERSONAL O AUTORIZACION DE NOTIFICACION ELECTRONICA PARA EL AUTO No. 8476 DE 2025 - 2025EE311027
17/01/2026	D-12-2026-50	Solicitud de exclusión de segmentos viles ATABANZA

19/01/2026	"sisoma@promotorapuga.com 19/01/2026"	Documentos Personal y Maquinaria para Aprobación CSO Conservación PG
19/01/2026	D-13-2026-50	Entrega actas Prado Veraniego
19/01/2026	D-14-2026-50	RADICACIÓN COMUNICADO No.D-14-2026-50 del contrato de obra No. 1010-2024
20/01/2026	"sisoma@promotorapuga.com 20/01/2026"	INGRESO DE VOLQUETAS
20/01/2026	D-15-2026-50	Entrega Informe Mensual SST No9 V2 Diciembre contrato de obra No. 1010-2024
20/01/2026	D-16-2026-50	Entrega Informe Mensual AMBIENTAL No9 Diciembre contrato de obra No. 1010-2025
20/01/2026	D-17-2026-50	Entrega Informe Mensual TECNICO No9 Diciembre contrato de obra No. 1010-2026
21/01/2026	D-18-2026-50	Rta a comunicado TYA-FDLS-084-2025-574 con asunto : <i>solicitud información de inicio de obra Predo Veraniego</i>
21/01/2026	D-19-2026-50	Rta a comunicado TYA-FDLS-084-2025-567 con asunto : <i>solicitud información Forestal de los andenes del Sector de Niza ante la SDA</i>
21/01/2026	D-20-2026-50	Programacion detallada Adición CTO-1010-2024
22/01/2026	D-21-2026-50	Plan de Manejo de Transito PMT 15 POA Cra 101B CLL 140B
23/01/2026	D-22-2026-50	Radicación Plan de Acción Gaitana-Potosí-Campiña
24/01/2026	proyectosaprovar@gmail.com 26/01/2026	ATENCION DE OBSERVACIONES PMT CASABLANCA - SUB
27/01/2026	D-23-2026-50	Informe mensual Tránsito No9 CTO 1010-2024
27/01/2026	D-24-2026-50	Reporte de información para cargue de PIN ambiental Diciembre
28/01/2026	"sisoma@promotorapuga.com 28/01/2026"	Documentos Operador, Vibrocompactador y Retroexcavadora
28/01/2026	D-25-2026-50	Solicitud de prorroga de zonas de acopio - frente de obra casablanca
28/01/2026	ingenieria@promotorapuga.com 28/01/2026"	Actividades No Previstas No. 2
29/01/2026	D-26-2026-50	Documento tecnico PMT 16 La Campiña
29/01/2026	"sisoma@promotorapuga.com 28/01/2026"	Documentos de Operador para Aprobación
29/01/2026	"sisoma@promotorapuga.com 29/01/2026"	Documentos Ingreso Personal ARK Ingenieria y Construcciones Civiles Burgos
29/01/2026	D-28-2026-50	Programacion detallada Adición CTO-1010-2024
29/01/2026	D-30-2026-50	Hoja Vida Residente de obra 2

30/01/2026	D-31-2026-50	Actaración a observación ambiental-frente de obra parque Piloto
30/01/2026	D-32-2026-50	Radicación de solicitud de permiso de intervención silvicultural-NIZA

10. BALANCE PRESUPUESTAL ACTUALIZADO

FRENTE DE OBRA	CIV	PK-ID	ELEMENTO	TRAMO	DESDE	HASTA	Vr. APROXIMADO DE INTERVENCIÓN
PARQUE PILOTO	11006438	173503	CALZADA	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	\$ 796.805.985,00
PARQUE PILOTO	11011976	472369	CALZADA	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	\$ 562.139.324,00
PARQUE PILOTO	11011977	472370	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	\$ 435.468.620,00
PARQUE PILOTO	11006546	173502	CALZADA	CLL 129 D	KR 121	KR 121	\$ 439.716.620,00
PARQUE PILOTO	11011978	472371	CALZADA	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	\$ 462.499.560,00
PARQUE PILOTO	11006617	173501	CALZADA	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	\$ 559.377.528,00
POTOSI	11011188	168477	CALZADA	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	\$ 110.400.790,00
EL POA	11004672	173797	CALZADA	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	\$ 286.447.901,00
COSTA AZUL - TIBABUYES	11005215	800044	CALZADA	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	\$ 368.083.120,90
COLINA CAMPESTRE	11008694	167909	CALZADA	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	\$ 304.574.992,00
PORTICO	11004156	173807	CALZADA	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	\$ 169.712.334,00
PORTICO	11013439	91020581	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	\$ 153.738.364,00
PORTICO	11004110	173808	CALZADA	CLL 141	KR 101 C	KR 102	\$ 130.035.642,00
PORTICO	11004080	173809	CALZADA	CLL 141	KR 102	KR 102 A	\$ 193.990.563,00
LA CAMPIÑA	11003955	176248	CALZADA	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	\$ 160.821.655,00
NIZA SUR 3	11010612	168694	CALZADA	KR 70 G	CL 119	CL 119	\$ 26.524.588,00
LA GAITANA	11005262	173654	ANDEN	KR 124C	CL 131A	CL 132BIS	\$ 184.085.602,00
LA CAMPIÑA	11003803	171249	CALZADA	CL 148	KR 91	KR 92	\$ 60.489.584,00
ATABANZA	11010414	167430	CALZADA	KR 51A	CL 127	CL 127A	\$ 1.866.842.247,00
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010586	167135	CALZADA	KR 54A	CL 122A	CL 124A	\$ 284.513.868,00
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010578	167136	CALZADA	KR 54B	CL 122A	CL 124A	\$ 415.435.220,00
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010602	167018	CALZADA	CL 122A	KR 54	KR 54A	\$ 204.957.329,00
EL RECREO DE LOS FRAILES	11010587	167019	CALZADA	CL 122A	KR 54A	KR 54B	\$ 127.624.290,00
NIZA SUR 1	11010613	168611	CALZADA	CL 119	KR 70G	KR 71A	\$ 694.736.350,00
CASABLANCA	11005566	169503	CALZADA	CL 146F	KR 75	KR 74	\$ 460.370.303,18

[illegible]

FRENTE	CIV	PK-ID	ELEMEN TO	TRAMO	DESDE	HASTA	SUPERF ICIE	VALOR
SUBA CENTRO	11005331	172977	CALZAD A	KR 92	CL 145A	CL 145B	RIGIDO	\$372.434.134,00
PRADO VERANIEGO	11010147	167437	CALZAD A	KR 51	CLL 128	CLL128 A	FLEXIB LE	\$111.673.716,00
LA CHUCUA	11005794	172488	CALZAD A	KR 98	CLL 136	CLL 137A	RIGIDO	\$6.396.691,00
CIUDAD HUNZA	11009243	170403	CALZAD A	CL 128B	KR 84C	KR 85	RIGIDO	\$148.519.865,00
CIUDAD HUNZA	11009180	170384	CALZAD A	CL 128B	KR 84	KR 84A	FLEXIB LE	\$218.732.133,00
CIUDAD HUNZA	11009224	170385	CALZAD A	CL 128B	KR 84B	KR 84A	FLEXIB LE	\$207.551.760,00
CIUDAD HUNZA	11009242	170386	CALZAD A	CL 128B	KR 84C	KR 84B	FLEXIB LE	\$101.153.223,00
SALITRE	11013175	91013858	CALZAD A	CL 157 A	KR 97C	KR 97B	RIGIDO	\$5.800.000,00
SALITRE	11001059	176749	CALZAD A	CL 157 A	KR 98	KR 97C	RIGIDO	\$4.800.000,00
	ESPACIO PUBLICO							\$843.311.355,00
	TOTAL							\$2.020.372.877,00

11. REGISTRO FOTOGRAFICO
CASABLANCA 11005566, 11014376, 11005623, 11005728, 11005765.

 <p>TORRES & ASOCIADOS S.A.S.</p>	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.9: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
<p>FRENTE CASABLANCA CIVS 11005566, 11014376</p>	<div data-bbox="565 625 1019 913">  <p>16 ene 2026 13:55 p.m. Calle 146f Suba Bogotá Cundinamarca casa blanca civ 11005566 el estado piso subrasante y instalación geotextil</p> </div> <div data-bbox="1027 913 1463 1207">  <p>13 ene 2026 11:53:24 a.m. 7320 Calle 146f Suba Bogotá casa blanca civ 11005566 excavación mecánica civ 4376 cargando excavación CP Volcansu</p> </div> <div data-bbox="592 1333 1026 1654">  <p>6 ene 2026 9:31:15 a.m. 7320 Calle 146f Suba Bogotá, D.C. casa blanca civ 5566 sin actividad</p> </div> <div data-bbox="1052 1333 1446 1654">  <p>14 ene 2026 10:55:00 a.m. 7320 Calle 146f Suba Bogotá, D.C. casa blanca civ 11005566 excavación mecánica y limpieza civ 4376 cargando excavación CP Volcansu</p> </div>

PARQUE PILOTO 11011976, 11006438, 11011977, 11006546, 11011978 Y 11006617

 <p>TORRES & ASOCIADOS S.A.S.</p>	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
<p>FRENTE TIBABUYES (PARQUE PILOTO) CIVS 11006438</p>	<div data-bbox="553 646 979 926">  <p>25 ene 2026 7:55:06 a. m. parque piloto civ 11011977 excavación mecánica y cargue y instalación geotextil y reciclado</p> </div> <div data-bbox="1003 646 1429 926">  <p>20 ene 2026 4:09:06 p. m. # 121C-21 Calle 129d Suba Bogotá, D.C. p. piloto civ 11006617 esta 11006438 instalación polisorbente c/sa y inicio excavación</p> </div> <div data-bbox="526 934 979 1165">  <p>21 ene 2026 2:21:17 p. m. Suba Bogotá, D.C. p. piloto civ 11011977 excavación mecánica parcial</p> </div> <div data-bbox="1008 934 1429 1165">  <p>25 ene 2026 7:55:06 a. m. parque piloto civ 11011977 excavación mecánica y cargue y instalación geotextil y reciclado</p> </div> <div data-bbox="537 1199 987 1488">  </div> <div data-bbox="1003 1199 1455 1488">  <p>30 ene 2026 11:36:38 a. m. 12-9 Calle Suba Bogotá, D.C. p. piloto civ 11011977 instalación reciclado y sello civ 11011978 colocación geotextil y reciclado y construcción carcamas telecomunicaciones y eléctrica</p> </div>

POA 2 11004672

 <p>TORRES & ASOCIADOS S.A.S.</p>	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
<p>FRENTE EL POA CIVS 11004672</p>	<div data-bbox="570 625 930 911">  <p>31 ene 2026 8:05:04 a. m. # 140A-10 Carrera 101b Suba Bogotá, D.C. poa2 civ 11004672 sin actividad</p> </div> <div data-bbox="1019 621 1438 903">  <p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025 Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026 poa2 civ 11004672 sin actividad</p> </div> <div data-bbox="751 936 1271 1205">  <p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025 Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026 poa2 civ 11004672 sin actividad</p> </div>

**GAITANA
11005262**

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
FRENTE GAITANA 11005262	 <p>Fecha: 28 de enero de 2026 14:15:33 Por: [Firma] En: Gaitana Código: 11005262</p>

RECRO LOS FRAILES
11010578, 11010586, 11010587 Y 11010602

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
<p>FRENTE RECRO LOS FRAILES 11010578 11010586 11010587 Y 11010602</p>	

PRADO VERANIEGO
11010147

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	<p>Interventoría contrato FDLS-CTO-084-2025</p> <p>CONTRATO 084 DE 2025 INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2</p> <p>Informe No.10: 01 DE ENERO AL 31 DE ENERO DE 2026</p>
<p>FRENTE PRADO VERANIEGO 11010147</p>	

12. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ La interventoría ha llevado a cabo el acompañamiento correspondiente con su personal técnico dentro del cual se encuentra residente, topografía e inspector.
- ✓ Actualmente el contrato de obra 1010-2024 se encuentra en fase de ejecución.
- ✓ Durante el mes evaluado, se evidenció un avance significativo en varios frentes de obra, con ejecución de actividades correspondientes a excavaciones, instalación de estructuras de pavimento, elementos de urbanismo y trabajos de estabilización de subrasante, cumpliendo en su mayoría con las especificaciones técnicas y de diseño aprobadas.
- ✓ La interventoría mantuvo un control permanente en campo y en gabinete, verificando la calidad de los materiales, la correcta ejecución de las actividades y el cumplimiento de los cronogramas, lo cual permitió identificar a tiempo inconsistencias y generar las observaciones correspondientes.
- ✓ Algunos frentes presentaron retrasos asociados a la entrega tardía de información, subsanaciones y respuesta a requerimientos, lo cual generó reprogramaciones puntuales y ajustes en la secuencia constructiva.
- ✓ Se identificaron ítems no previstos que requieren análisis técnico y presupuestal, actualmente en revisión por parte de la interventoría para su radicación ante la entidad contratante.
- ✓ Se realizaron visitas técnicas con entidades externas como Vanti, con presencia de la interventoría para coordinar la gestión de interferencias con redes de servicios.
- ✓ Se dejaron constancias formales sobre retrasos, incumplimientos y deficiencias logísticas, fortaleciendo la trazabilidad y el debido proceso entre las partes.
- ✓ Se recomienda al contratista realizar mesas de trabajo en conjunto con la interventoría para aclarar todas las dudas que tenga sobre documentación y el desarrollo de actividades.
- ✓ Se recomienda al contratista informar con una anterioridad mínima de 3 días calendario sobre cualquier actividad que se vaya a realizar y que no esté dentro de las contractuales.

- ✓ Se recomienda al contratista aumentar la disponibilidad de personal técnico y operativo en los frentes de trabajo, con el fin de mejorar la eficiencia en la ejecución de actividades y evitar retrasos en el cronograma general del proyecto. Este refuerzo debe incluir mano de obra calificada para la ejecución de actividades específicas, como pavimentación, obras complementarias y manejo de redes.
- ✓ Se ha identificado la necesidad de contar con un equipo social activo en los frentes de obra, especialmente para el levantamiento de actas de vecindad antes del inicio de intervenciones. Este proceso es fundamental para dejar constancia del estado inicial de los predios aledaños y evitar conflictos con la comunidad durante o después de la ejecución. Se recomienda al contratista designar de manera prioritaria personal social capacitado para esta labor
- ✓ Se recomienda al contratista revisar y, de ser necesario, ajustar los diseños estructurales conforme a las especificaciones técnicas del contrato y las recomendaciones del interventor especializado, garantizando así la seguridad, funcionalidad y durabilidad de las obras.
- ✓ Fortalecer la planeación de actividades por parte del contratista, priorizando la entrega oportuna de información, subsanaciones y documentación requerida, para evitar retrasos y reprogramaciones.
- ✓ Mantener la coordinación y comunicación efectiva entre el contratista, la interventoría y la entidad contratante, especialmente en lo relacionado con la ejecución de los segmentos de fase 2.
- ✓ Garantizar la aplicación de las medidas de seguridad industrial, ambiental y social en todos los frentes, reforzando el cumplimiento de las listas de chequeo y las medidas preventivas.
- ✓ Avanzar en la gestión y definición de los ítems no previstos, asegurando que cuenten con la justificación técnica y económica antes de su ejecución.
- ✓ Continuar con el seguimiento riguroso de las actividades en campo y la verificación de la calidad de los materiales, para asegurar la durabilidad y funcionalidad de las intervenciones.

ANEXO 1: INFORMES SEMANALES

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA																																																																																			
	PROCESO																																																																																			
	Contrato de obra				Versión 0																																																																															
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA				26/5/2021																																																																															
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA																																																																																			
<div>SEMANA No. 40 DEL 29/12/2025 AL 4/1/2026</div> <div>CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 084 DE 2025 CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DE 2024</div>																																																																																				
1. DATOS GENERALES																																																																																				
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA																																																																																				
El objeto del Contrato es: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO.																																																																																				
CONTRATISTA	CONSORCIO CONSERVACION PG.				NIT	901001320-5																																																																														
					(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)	(Escriba el NIT del Contratista)																																																																														
INTERVENTOR	TORRES Y ASOCIADOS S.A.S				NIT	829000727-3																																																																														
					(Escriba el nombre o razón social del Interventor)	(Escriba el NIT del Interventor)																																																																														
<table><tr><th colspan="3">CONTRATO DE OBRA</th><th colspan="3">CONTRATO DE INTERVENTORIA</th></tr><tr><td>Valor Inicial</td><td>\$</td><td>13.033.377.846,00</td><td>Valor Inicial</td><td>\$</td><td>1.629.172.198,00</td></tr><tr><td>Valor Adicional 1</td><td>\$</td><td>2.020.372.877,00</td><td>Valor Adicional 1</td><td>\$</td><td>429.319.689,00</td></tr><tr><td>Valor Adicional 2</td><td>\$</td><td>-</td><td>Valor Adicional 2</td><td>\$</td><td>-</td></tr><tr><td>Valor Adicional 3</td><td>\$</td><td>-</td><td>Valor Adicional 3</td><td>\$</td><td>-</td></tr><tr><td>Valor Actualizado</td><td>\$</td><td>15.053.750.723,00</td><td>Valor Actualizado</td><td>\$</td><td>2.058.491.887,00</td></tr><tr><td>Plazo Inicial</td><td colspan="2">DIEZ (10) MESES</td><td>Plazo Inicial</td><td colspan="2">ONCE (11) MESES</td></tr><tr><td>Plazo Prórroga 1</td><td colspan="2">3</td><td>Plazo Prórroga 1</td><td colspan="2">3</td></tr><tr><td>Plazo Prórroga 2</td><td colspan="2">0</td><td>Plazo Prórroga 1</td><td colspan="2">0</td></tr><tr><td>Plazo Actualizado</td><td colspan="2">TRECE (13) MESES</td><td>Plazo Actualizado</td><td colspan="2">CATORCE (14) MESES</td></tr><tr><td>Fecha de Iniciación</td><td colspan="2">2/4/2025</td><td>Fecha de Iniciación</td><td colspan="2">2/4/2025</td></tr><tr><td>Fecha de Terminación Inicial</td><td colspan="2">1/2/2026</td><td>Fecha de Terminación Inicial</td><td colspan="2">1/3/2026</td></tr><tr><td>Fecha de Terminación Actual</td><td colspan="2">1/5/2026</td><td>Fecha de Terminación Actual</td><td colspan="2">1/6/2026</td></tr></table>							CONTRATO DE OBRA			CONTRATO DE INTERVENTORIA			Valor Inicial	\$	13.033.377.846,00	Valor Inicial	\$	1.629.172.198,00	Valor Adicional 1	\$	2.020.372.877,00	Valor Adicional 1	\$	429.319.689,00	Valor Adicional 2	\$	-	Valor Adicional 2	\$	-	Valor Adicional 3	\$	-	Valor Adicional 3	\$	-	Valor Actualizado	\$	15.053.750.723,00	Valor Actualizado	\$	2.058.491.887,00	Plazo Inicial	DIEZ (10) MESES		Plazo Inicial	ONCE (11) MESES		Plazo Prórroga 1	3		Plazo Prórroga 1	3		Plazo Prórroga 2	0		Plazo Prórroga 1	0		Plazo Actualizado	TRECE (13) MESES		Plazo Actualizado	CATORCE (14) MESES		Fecha de Iniciación	2/4/2025		Fecha de Iniciación	2/4/2025		Fecha de Terminación Inicial	1/2/2026		Fecha de Terminación Inicial	1/3/2026		Fecha de Terminación Actual	1/5/2026		Fecha de Terminación Actual	1/6/2026	
CONTRATO DE OBRA			CONTRATO DE INTERVENTORIA																																																																																	
Valor Inicial	\$	13.033.377.846,00	Valor Inicial	\$	1.629.172.198,00																																																																															
Valor Adicional 1	\$	2.020.372.877,00	Valor Adicional 1	\$	429.319.689,00																																																																															
Valor Adicional 2	\$	-	Valor Adicional 2	\$	-																																																																															
Valor Adicional 3	\$	-	Valor Adicional 3	\$	-																																																																															
Valor Actualizado	\$	15.053.750.723,00	Valor Actualizado	\$	2.058.491.887,00																																																																															
Plazo Inicial	DIEZ (10) MESES		Plazo Inicial	ONCE (11) MESES																																																																																
Plazo Prórroga 1	3		Plazo Prórroga 1	3																																																																																
Plazo Prórroga 2	0		Plazo Prórroga 1	0																																																																																
Plazo Actualizado	TRECE (13) MESES		Plazo Actualizado	CATORCE (14) MESES																																																																																
Fecha de Iniciación	2/4/2025		Fecha de Iniciación	2/4/2025																																																																																
Fecha de Terminación Inicial	1/2/2026		Fecha de Terminación Inicial	1/3/2026																																																																																
Fecha de Terminación Actual	1/5/2026		Fecha de Terminación Actual	1/6/2026																																																																																
Apoyo a la supervision de la oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS																																																																																				
Coordinador oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS																																																																																				
ING FRAY DAMIAN SILVA																																																																																				
ARQ CARLOS GIRALDO																																																																																				
2. AVANCES DEL CONTRATO																																																																																				
AVANCE GENERAL																																																																																				
Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe semanal:																																																																																				
Durante la semana comprendida entre el 29 de diciembre y el 4 de enero, el contratista no remitió oficios ni comunicaciones formales a la interventoría o a la entidad contratante.																																																																																				
A continuación, se presenta la descripción de las actividades ejecutadas en obra por parte del contratista durante el periodo evaluado, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP. Estas acciones corresponden al desarrollo físico del proyecto y hacen parte del cumplimiento del cronograma establecido, conforme a los frentes de trabajo habilitados, las autorizaciones otorgadas por la interventoría y la disponibilidad de recursos técnicos, operativos y administrativos reportados. La verificación de estas actividades se realizó mediante visitas de campo, revisión de registros fotográficos, actas y demás soportes entregados.																																																																																				
11005728, 11005745, 11005623,): Terminados.																																																																																				
11014376 y 11005566 casablanca: Se realizan llenos de SBG-A																																																																																				
11005215 (Iibabuyes): Finalizado																																																																																				
11010613 : (Niza Sur):Terminado.																																																																																				
11006438, 11011976, 11011977: Sin actividad																																																																																				
11011188 (Potosi): Se encuentra en revision por la interventoria para recibo.																																																																																				
11004080, 11004110, 11004156 y 11013439 (POA): Terminado.																																																																																				
11010612 (Niza sur): Terminado																																																																																				
11008694 (COLINA): Terminado																																																																																				
11003955 (CAMPINA): Se realiza seguimiento al acabado.																																																																																				
11004672 (POA): secontinua con demolicion de andenes y cajas; y llenos con SBG-PEA en los mismos																																																																																				



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA			
PROCESO			
Contrato de obra		Versión 0	
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		26/5/2021	
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA			

SEMANA No.

40

Consecutivo

084 DE 2025

(Número de Contrato)

DEL

29/12/2025

dd-mm-aa

AL

4/1/2026

dd-mm-aa

1010 DE 2024

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

(Número de Contrato)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

11005262 (GAITANA): Se realiza instalación de asfalto

11010586 (FRAILES): Terminado.

11010578 (FRAILES): Terminado

11010587 y 11010602 (FRAILES): Se realiza instalación de asfalto

Esta informacion se encuentra en gestión y tramite por parte del contratista de obra.

Tabla 1 Resumen de PMT aprobados y vigentes							
Nº	COI No.	Frente	CIV	Vía	Desde	Hasta	Radicado SDM
1	21	POTOSI	11011188	KR 700 CL 98A HASTA KR 700 CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
2	21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
3	21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
4	21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
5	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
6	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F KR 75 HASTA CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
7	27	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006546-11006438	CL 129D KR 121 CL 129D 30m AL OCCIDENTE DE LA KR 121C	4-jul-2025	23-oct-25	202561201657052 202561202137792
8	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 70G CL 119 97m AL OCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
9	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 73A CL 119 96m AL ORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
10	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70 CL 119 96m ALOCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
11	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70C CL 119 96m AL ORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
12	29	POA (PORTICCO)	11004080-11004156	CL 141 KR 102A CL 141 KR 101B	18-jul-2025	16-oct-25	202561202399392
13	37	POA 2	11004672	KR 101B CL 140A KR 101B CL 140B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
14	37	GAITANA	11005262	KR 124C CL 131A HASTA KR 124C CL 132BIS	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
15	37	COLINA	11008694	KR 57B CL 133 HASTA KR 57B CL 131B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
16	37	NIZA SUR	11010612	KR 70G CL 119	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
17	39	RECREO LOS FRAILES	11010586-11010578	KR 54A CL 122A - KR 54A CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
18	39	RECREO LOS FRAILES	11010602	KR 54B CL 122A - KR 54B CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
19	39	RECREO LOS FRAILES	11010587	CL 122A KR 54-CL 122A KR 54B	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
20	41	CAMPINA	11003955	KR 98B CL 147 KR 98B CL 147C	10-oct-2025	11-dic-25	202561203543972
21	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006437	KR 121C CL 129D KR 121C CL 130C	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
22	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11011976	CL 129D KR 121C CL 129D 30m AL ORIENTE DE LA KR 121	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682

Actividades realizadas por interventoría:

Durante la semana comprendida entre el 29 de diciembre y el 4 de enero, la interventoría no realizó la radicación ni la remisión de oficios, comunicaciones oficiales o requerimientos formales, debido a que no se presentaron situaciones que hicieran necesaria la emisión de correspondencia administrativa durante el periodo evaluado.

Durante esta semana no se realizó comité de seguimiento.

Durante el periodo evaluado, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento y control en campo enfocadas en el componente técnico y topográfico, las cuales incluyeron la verificación de avances constructivos en los diferentes frentes de obra, revisión de la ejecución de actividades como instalación de bordillos, sardineles, excavaciones mecánicas, estabilización de subrasante y compactación de material granular, así como la supervisión de capas estructurales y elementos de urbanismo. Adicionalmente, se realizaron inspecciones topográficas para el control de niveles, alineaciones y cotas de diseño, verificando la correspondencia entre la obra ejecutada y los planos aprobados, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y el soporte para las actas de liberación de frentes y aprobación de estructuras de pavimento.

En la siguiente tabla se resume el estado de los productos.

Tabla 4. Estado de los productos (Todavía no hay información al respecto sobre este ítem)			
1	Revisión entregables etapa de preliminares contratista de obra.	Estado	Comentarios

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA						
	PROCESO						
	Contrato de obra						
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA						
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA						
SEMANA No.		40	DEL	29/12/2025	AL	4/1/2026	Versión 0
		Consecutivo		dd-mm-aa		dd-mm-aa	26/5/2021
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		084 DE 2025					
		(Número de Contrato)					
CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DE 2024							
(Número de Contrato)							
COMPONENTE SST:							
<p>Se realiza recorrido de obra en Casablanca CIV 11005765 - 11005623 - 11005566, Niza Sur CIV 11010613 - 11010621, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, POA 2 CIV 11004672, Colina Campestre CIV 11008694, La Gaitana CIV 11005262, Recreo de los Frailes CIV 11010402 - 11010587 el Lunes 29 de Diciembre donde Se recomienda al contratista realizar la reposición inmediata de la señalización que se ha caído en cada uno de los frentes de obra, así como reforzar y mejorar las condiciones del cerramiento perimetral, con el fin de garantizar la adecuada delimitación de las áreas de trabajo y el cumplimiento de las normas de SST.</p> <p>-El 24 de Diciembre del 2025 se remite al FDLS el oficio TYA- FDLS -084-2025-539- Estado de cerramientos y condiciones de Seguridad correspondientes a los días 24 y 25 de diciembre en los frentes de obra- Casablanca, Parque Piloto, La Gaitana, POA 2, Recreo de los Frailes, Niza Sur Contrato de obra 1010-2024-LP (119226), con el fin de dejar constancia de que durante los días 24 y 25 de diciembre de 2025 las áreas de intervención permanecieron en adecuadas condiciones de orden y seguridad. Esta información fue remitida por el contratista mediante el oficio D-338-2025-50, a través del cual se adjuntan registros fotográficos que permiten evidenciar:</p> <ul style="list-style-type: none">•La reposición y adecuado estado de la señalización de SST.•El mantenimiento y refuerzo de los cerramientos perimetrales en cada frente de obra.•La conservación de senderos peatonales despejados, garantizando la libre circulación y la prevención de riesgos para la comunidad y el personal.							
4. OBSERVACIONES, ACLARACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES (CAUSAS ATRASO, ETC)							
OBSERVACIONES, ACLARACIONES Y/O CONCLUSIONES:							
RECOMENDACIONES:							
5. ANEXOS							
No.	Nombre anexo						
1							
2							
3							
4							
Nota :							
Firmado en el mes de: ENERO de 2026							
(Mes en letras) (Año de firma del informe)							
							
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL							
DIRECTOR DE INTERVENTORIA							
TORRES Y ASOCIADOS							

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA						
	PROCESO						
	Contrato de obra				Versión 0		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA				26/5/2021		
SEMANA No.		41		DEL	5/1/2026	AL	11/1/2026
		Consecutivo			dd-mm-aa		dd-mm-aa
CONTRATO DE INTERVENTORIA No		084 DE 2025				1010 DE 2024	
		(Número de Contrato)				(Número de Contrato)	
1. DATOS GENERALES							
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA							
El objeto del Contrato es: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO.							
CONTRATISTA		CONSORCIO CONSERVACION PG.				NIT 901001320-5	
		(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)				(Escriba el NIT del Contratista)	
INTERVENTOR		TORRES Y ASOCIADOS S.A.S				NIT 829000727-3	
		(Escriba el nombre o razón social del Interventor)				(Escriba el NIT del Interventor)	
CONTRATO DE OBRA				CONTRATO DE INTERVENTORIA			
Valor Inicial	\$	13.033.377.846,00		Valor Inicial	\$	1.629.172.198,00	
Valor Adicional 1	\$	2.020.372.877,00		Valor Adicional 1	\$	429.319.689,00	
Valor Adicional 2	\$	-		Valor Adicional 2	\$	-	
Valor Adicional 3	\$	-		Valor Adicional 3	\$	-	
Valor Actualizado	\$	15.053.750.723,00		Valor Actualizado	\$	2.058.491.887,00	
Plazo Inicial	DIEZ (10) MESES			Plazo Inicial	ONCE (11) MESES		
Plazo Prórroga 1	3			Plazo Prórroga 1	3		
Plazo Prórroga 2	0			Plazo Prórroga 1	0		
Plazo Actualizado	TRECE (13) MESES			Plazo Actualizado	CATORCE (14) MESES		
Fecha de Iniciación	2/4/2025			Fecha de Iniciación	2/4/2025		
Fecha de Terminación Inicial	1/2/2026			Fecha de Terminación Inicial	1/3/2026		
Fecha de Terminación Actual	1/5/2026			Fecha de Terminación Actual	1/6/2026		
Apoyo a la supervision de la oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ING FRAY DAMIAN SILVA			
Coordinador oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ARQ CARLOS GIRALDO			
2. AVANCES DEL CONTRATO							
AVANCE GENERAL							
Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe semanal:							
Durante la semana comprendida entre el 5 y el 11 de enero de 2026, el contratista remitió la siguiente correspondencia: 05/01/2026: Notificación electrónica de la Secretaría Distrital de Movilidad – Radicado SDM No. 202631200016591, relacionada con presuntos incumplimientos en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) en el POA Carrera 101B entre Calle 140A y Calle 140B (ID 26179).							
07/01/2026: Comunicación de la Alcaldía de Bogotá – Respuesta al derecho de petición radicado en la SDA bajo el No. 2026EE00684, en atención al oficio TYA-FDLS-084-2025-523 del 11 de diciembre de 2025.							
07/01/2026: Oficio D-1-2026-50, mediante el cual se realiza la entrega del Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) No. 9, versión 1, correspondiente al mes de diciembre, del contrato de obra No. 1010-2024.							
07/01/2026: Oficio D-2-2026-50, correspondiente a la solicitud de cambio del residente ambiental del proyecto.							
07/01/2026: Notificación electrónica de la Secretaría Distrital de Movilidad – Radicado SDM No. 202631200087801, relacionada con presuntos incumplimientos en la implementación del PMT en los tramos Calle 146F entre Carrera 73A y 140 m al occidente, Calle 146F entre 15 m y 118 m al oriente de la Carrera 75, y Carrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C (sectores Casablanca y Campiña).							
08/01/2026: Oficio D-3-2026-50, mediante el cual se da respuesta al derecho de petición radicado bajo el CDI No. 20256110362912 de fecha 24 de diciembre de 2025.							
08/01/2026: Comunicación de la UAESP – Radicado No. 20264000004141, correspondiente a la respuesta a solicitud de información sobre intervención de CIVs en los sectores Niza y Suba, en el marco del Contrato 084-2025-INT y del contrato de obra No. 1010-2024-LP.							
10/01/2026: Comunicación con la empresa TIGO EPM, suscrita por el señor Julio Hernando Montañez Benavides, relacionada con la atención de temas operativos de clientes en la Regional Centro.							
A continuación, se presenta la descripción de las actividades ejecutadas en obra por parte del contratista durante el periodo evaluado, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP. Estas acciones corresponden al desarrollo físico del proyecto y hacen parte del cumplimiento del cronograma establecido, conforme a los frentes de trabajo habilitados, las autorizaciones otorgadas por la interventoría y la disponibilidad de recursos técnicos, operativos y administrativos reportados. La verificación de estas actividades se realizó mediante visitas de campo, revisión de registros fotográficos, actos y demás soportes entregados.							
11005728, 11005765, 11005623,): Terminados.							
11014376 y 11005566 casablanca: Se realizan llenos de SBG-A							
11005215 (Tibabuyes): Finalizado							
11010613 : (Niza Sur):Terminado.							
11006438, 11011976, 11011977: Sin actividad							
11011188 (Potosi): Se encuentra en revision por la interventoria para recibo.							
11004080, 11004110, 11004156 y 11013439 (POA): Terminado.							
11010612 (Niza sur): Terminado							
11008694 (COLINA): Terminado							
11003955 (CAMPINA): Se realiza seguimiento al acabado.							
11004672 (POA): secontinua con demolicion de andenes y cajas; y llenos con SBG PEA en los mismos							
11005262 (GAITANA): Terminado.							
11010586 (FRAILES): Terminado.							

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA
PROCESO

Contrato de obra

OFICINA DE INFRAESTRUCTURA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA

Versión 0

26/5/2021

SEMANA No.

41

Consecutivo

084 DE 2025

(Número de Contrato)

DEL

5/1/2026

dd-mm-aa

AL

11/1/2026

dd-mm-aa

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

1010 DE 2024

(Número de Contrato)

inadecuado

AILES); Terminado.

Esta informacion se encuentra en gestion y tramite por parte del contratista de obra.

Tabla 1 Resumen de PMT aprobadas y vigentes						
COI No.	Frente	CIV	Via	Desde	Hasta	Radicado SDM
21	POTOSI	11011188	KR 70D CL 98A HASTA KR 70D CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
21	CASABLANCA	11005566	CL 146F KR 75 HASTA CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
27	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006446-11006438	CL 129D KR 121 CL 129D 30m AL OCCIDENTE DE LA KR 121C	4-jul-2025	23-oct-25	202561201657052
27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 70G CL 119 97m AL OCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 71A CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70 CL 119 96m ALOCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70C CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
29	POA (PORTICO)	11004080-11004156	CL 141 KR 102A CL 141 KR 101B	18-jul-2025	16-oct-25	202561203299392
37	POA 2	11004672	KR 101B CL 140A KR 101B CL 140B	12-sep-2025	15-dic-25	202561203031022
37	GAITANA	11005262	KR 124C CL 131A HASTA KR 124C CL 132BIS	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
37	COLINA	11008694	KR 57B CL 133 HASTA KR 57B CL 131B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
37	NIZA SUR	11010612	KR 70G CL 119	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
39	RECREO LOS FRAILES	11010586-11010578	KR 54A CL 122A - KR 54A CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
39	RECREO LOS FRAILES	11010602	KR 54B CL 122A - KR 54B CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
39	RECREO LOS FRAILES	11010587	CL 122A KR 54-CL 122A KR 54B	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
41	CAMPINA TIBABUYES	11003955	KR 98B CL 147 - KR 98B CL 147C	10-oct-2025	11-dic-25	202561203543972
01-26	(PARQUE PILOTO)	11006437	KR 121C CL 129D - KR 121C CL 130C	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
01-26	(PARQUE PILOTO)	11011976	CL 129D KR 121C CL 129D 30m AL ORIENTE DE LA KR 121	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
02-26	VERANIEGO	11010147	KR 51 - CLL 128 KR 51 30m AL	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162
02-26	LA CHUCUIJA	11005794	cra 98 CLL 136 - CLL 137A	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162

Interventoria:

Queda, la interventoría remitió la siguiente correspondencia, en cumplimiento de las actividades de seguimiento, control técnico, ambiental y administrativo del contrato, así como de la atención a requerimientos de entidades distritales y a la gestión documental derivada de la ejecución del contrato de

FDLS-084-2025-543: Remisión del Radicado SDM No. 202631200016591, relacionado con presuntos incumplimientos en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) en el POA Carrera 101B, entre Calle 140A y Calle 140B (ID 26179).

FDLS-084-2025-544: Remisión de la respuesta al derecho de petición ante la Secretaría Distrital de Ambiente, correspondiente al Radicado CDI No. 20266110005342, relacionada con el permiso ambiental de los frentes de obra Atabanza y Niza Sur.

FDLS-084-2025-545: Remisión de la respuesta al derecho de petición ante la Secretaría Distrital de Ambiente, relacionada con el permiso ambiental de los frentes de obra Atabanza y Niza Sur.

FDLS-084-2025-546: Emisión de observaciones al Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo [SST] No. 9, correspondiente al mes de diciembre (Versión 1), en respuesta al Oficio D-I-2026-50, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

FDLS-084-2025-547: Remisión del Radicado SDM No. 202631200087801, relacionado con presuntos incumplimientos en la implementación del PMT en los tramos Calle 146F entre Carrera 73A y 140 m al occidente, Calle 146F entre 15 m y 118 m al oriente de la Carrera 75, y Carrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C.

FDLS-084-2025-548: Aprobación de la hoja de vida para el cambio de residente ambiental de la profesional Leidy Tatiana Bautista Rocha.

FDLS-084-2025-549: Radicación de la aprobación de la hoja de vida correspondiente al cambio de residente ambiental de la profesional Leidy Tatiana Bautista Rocha.

No se realizó comité de seguimiento.

Queda, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento y control en campo enfocadas en el componente técnico y topográfico, las cuales incluyeron la verificación de avances constructivos en los diferentes frentes de obra, revisión de la ejecución de actividades como instalación de bordillos, obras mecánicas, estabilización de subrasante y compactación de material granular, así como la supervisión de capas estructurales y elementos de urbanismo. Adicionalmente, se realizaron inspecciones topográficas para el control de niveles, alineaciones y cotas de diseño, verificando la correspondencia entre planos aprobados, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y el soporte para las actas de liberación de frentes y aprobación de estructuras de pavimento.

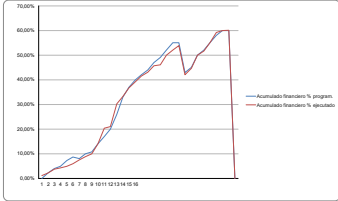
Anexo el estado de los productos.

Revisión entregables etapa de preliminares contratista de obra.

Tabla 4. Estado de los productos (Todavía no hay información al respecto sobre este ítem)

Estado

Comentarios

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA																																																																																																																																																																										
	PROCESO																																																																																																																																																																										
	Contrato de obra																																																																																																																																																																										
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA					Versión 0																																																																																																																																																																					
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA					26/5/2021																																																																																																																																																																					
<div>SEMANA No. 41 DEL 5/1/2026 AL 11/1/2026</div> <div>CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 084 DE 2025 CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DE 2024</div>																																																																																																																																																																											
AVANCE FINANCIERO																																																																																																																																																																											
PROGRAMADO			EJECUTADO																																																																																																																																																																								
OBRA	SEMANAL	ACUMULADO	SEMANAL	ACUMULADO	Atraso /Avance																																																																																																																																																																						
Obra Programada (\$)	\$ -	\$ 9.032.250.434	\$ 15.053.751	\$ 9.048.809.560	\$ 16.559.126																																																																																																																																																																						
Obra Programada (%)	0,00%	60,00%	0,1	60,11%	0,11																																																																																																																																																																						
Gráfica porcentaje de ejecución Vs porcentaje programado																																																																																																																																																																											
<div></div> <table><thead><tr><th>Sem.</th><th>Desde</th><th>Hasta</th><th colspan="2">Acumulado financiero</th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th>% program.</th><th>% ejecutado</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>9/6/2025</td><td>15/6/2025</td><td>0,00%</td><td>1,24%</td></tr><tr><td>2</td><td>16/6/2025</td><td>22/6/2025</td><td>2,28%</td><td>2,29%</td></tr><tr><td>3</td><td>23/6/2025</td><td>29/6/2025</td><td>4,00%</td><td>3,82%</td></tr><tr><td>4</td><td>30/6/2025</td><td>6/7/2025</td><td>5,00%</td><td>4,25%</td></tr><tr><td>5</td><td>7/7/2025</td><td>13/7/2025</td><td>7,34%</td><td>4,93%</td></tr><tr><td>6</td><td>14/7/2025</td><td>20/7/2025</td><td>8,70%</td><td>6,04%</td></tr><tr><td>7</td><td>20/7/2025</td><td>27/7/2025</td><td>8,00%</td><td>7,50%</td></tr><tr><td>8</td><td>28/7/2025</td><td>3/8/2025</td><td>10,00%</td><td>8,81%</td></tr><tr><td>9</td><td>4/8/2025</td><td>10/8/2025</td><td>10,80%</td><td>10,00%</td></tr><tr><td>10</td><td>11/8/2025</td><td>17/8/2025</td><td>14,06%</td><td>14,00%</td></tr><tr><td>11</td><td>18/8/2025</td><td>24/8/2025</td><td>17,00%</td><td>20,41%</td></tr><tr><td>12</td><td>25/8/2025</td><td>31/8/2025</td><td>20,00%</td><td>21,10%</td></tr><tr><td>13</td><td>1/9/2025</td><td>07/9/2025</td><td>26,00%</td><td>30,23%</td></tr><tr><td>14</td><td>8/9/2025</td><td>14/9/2025</td><td>33,00%</td><td>33,20%</td></tr><tr><td>15</td><td>15/9/2025</td><td>21/9/2025</td><td>37,00%</td><td>36,77%</td></tr><tr><td>16</td><td>22/9/2025</td><td>28/9/2025</td><td>40,00%</td><td>39,20%</td></tr><tr><td>17</td><td>29/9/2025</td><td>05/10/2025</td><td>42,00%</td><td>41,54%</td></tr><tr><td>18</td><td>6/10/2025</td><td>12/10/2025</td><td>44,00%</td><td>43,10%</td></tr><tr><td>19</td><td>13/10/2025</td><td>19/10/2025</td><td>47,00%</td><td>45,70%</td></tr><tr><td>20</td><td>20/10/2025</td><td>26/10/2025</td><td>49,11%</td><td>46,12%</td></tr><tr><td>21</td><td>27/10/2025</td><td>02/11/2025</td><td>52,00%</td><td>0,5</td></tr><tr><td>22</td><td>3/11/2025</td><td>09/11/2025</td><td>55,00%</td><td>52,00%</td></tr><tr><td>23</td><td>10/11/2025</td><td>16/11/2025</td><td>55,00%</td><td>53,89%</td></tr><tr><td>24</td><td>17/11/2025</td><td>23/11/2025</td><td>43,00%</td><td>42,00%</td></tr><tr><td>25</td><td>24/11/2025</td><td>30/11/2025</td><td>45,00%</td><td>44,60%</td></tr><tr><td>26</td><td>1/12/2025</td><td>07/12/2025</td><td>50,00%</td><td>50,00%</td></tr><tr><td>27</td><td>8/12/2025</td><td>14/12/2025</td><td>52,05%</td><td>51,70%</td></tr><tr><td>28</td><td>15/12/2025</td><td>21/12/2025</td><td>55,00%</td><td>55,00%</td></tr><tr><td>29</td><td>22/12/2025</td><td>28/12/2025</td><td>58,00%</td><td>59,13%</td></tr><tr><td>30</td><td>29/12/2025</td><td>04/01/2026</td><td>60,00%</td><td>60,01%</td></tr><tr><td>31</td><td>5/1/2026</td><td>11/01/2026</td><td>60,00%</td><td>60,11%</td></tr></tbody></table>							Sem.	Desde	Hasta	Acumulado financiero					% program.	% ejecutado	1	9/6/2025	15/6/2025	0,00%	1,24%	2	16/6/2025	22/6/2025	2,28%	2,29%	3	23/6/2025	29/6/2025	4,00%	3,82%	4	30/6/2025	6/7/2025	5,00%	4,25%	5	7/7/2025	13/7/2025	7,34%	4,93%	6	14/7/2025	20/7/2025	8,70%	6,04%	7	20/7/2025	27/7/2025	8,00%	7,50%	8	28/7/2025	3/8/2025	10,00%	8,81%	9	4/8/2025	10/8/2025	10,80%	10,00%	10	11/8/2025	17/8/2025	14,06%	14,00%	11	18/8/2025	24/8/2025	17,00%	20,41%	12	25/8/2025	31/8/2025	20,00%	21,10%	13	1/9/2025	07/9/2025	26,00%	30,23%	14	8/9/2025	14/9/2025	33,00%	33,20%	15	15/9/2025	21/9/2025	37,00%	36,77%	16	22/9/2025	28/9/2025	40,00%	39,20%	17	29/9/2025	05/10/2025	42,00%	41,54%	18	6/10/2025	12/10/2025	44,00%	43,10%	19	13/10/2025	19/10/2025	47,00%	45,70%	20	20/10/2025	26/10/2025	49,11%	46,12%	21	27/10/2025	02/11/2025	52,00%	0,5	22	3/11/2025	09/11/2025	55,00%	52,00%	23	10/11/2025	16/11/2025	55,00%	53,89%	24	17/11/2025	23/11/2025	43,00%	42,00%	25	24/11/2025	30/11/2025	45,00%	44,60%	26	1/12/2025	07/12/2025	50,00%	50,00%	27	8/12/2025	14/12/2025	52,05%	51,70%	28	15/12/2025	21/12/2025	55,00%	55,00%	29	22/12/2025	28/12/2025	58,00%	59,13%	30	29/12/2025	04/01/2026	60,00%	60,01%	31	5/1/2026	11/01/2026	60,00%	60,11%
Sem.	Desde	Hasta	Acumulado financiero																																																																																																																																																																								
			% program.	% ejecutado																																																																																																																																																																							
1	9/6/2025	15/6/2025	0,00%	1,24%																																																																																																																																																																							
2	16/6/2025	22/6/2025	2,28%	2,29%																																																																																																																																																																							
3	23/6/2025	29/6/2025	4,00%	3,82%																																																																																																																																																																							
4	30/6/2025	6/7/2025	5,00%	4,25%																																																																																																																																																																							
5	7/7/2025	13/7/2025	7,34%	4,93%																																																																																																																																																																							
6	14/7/2025	20/7/2025	8,70%	6,04%																																																																																																																																																																							
7	20/7/2025	27/7/2025	8,00%	7,50%																																																																																																																																																																							
8	28/7/2025	3/8/2025	10,00%	8,81%																																																																																																																																																																							
9	4/8/2025	10/8/2025	10,80%	10,00%																																																																																																																																																																							
10	11/8/2025	17/8/2025	14,06%	14,00%																																																																																																																																																																							
11	18/8/2025	24/8/2025	17,00%	20,41%																																																																																																																																																																							
12	25/8/2025	31/8/2025	20,00%	21,10%																																																																																																																																																																							
13	1/9/2025	07/9/2025	26,00%	30,23%																																																																																																																																																																							
14	8/9/2025	14/9/2025	33,00%	33,20%																																																																																																																																																																							
15	15/9/2025	21/9/2025	37,00%	36,77%																																																																																																																																																																							
16	22/9/2025	28/9/2025	40,00%	39,20%																																																																																																																																																																							
17	29/9/2025	05/10/2025	42,00%	41,54%																																																																																																																																																																							
18	6/10/2025	12/10/2025	44,00%	43,10%																																																																																																																																																																							
19	13/10/2025	19/10/2025	47,00%	45,70%																																																																																																																																																																							
20	20/10/2025	26/10/2025	49,11%	46,12%																																																																																																																																																																							
21	27/10/2025	02/11/2025	52,00%	0,5																																																																																																																																																																							
22	3/11/2025	09/11/2025	55,00%	52,00%																																																																																																																																																																							
23	10/11/2025	16/11/2025	55,00%	53,89%																																																																																																																																																																							
24	17/11/2025	23/11/2025	43,00%	42,00%																																																																																																																																																																							
25	24/11/2025	30/11/2025	45,00%	44,60%																																																																																																																																																																							
26	1/12/2025	07/12/2025	50,00%	50,00%																																																																																																																																																																							
27	8/12/2025	14/12/2025	52,05%	51,70%																																																																																																																																																																							
28	15/12/2025	21/12/2025	55,00%	55,00%																																																																																																																																																																							
29	22/12/2025	28/12/2025	58,00%	59,13%																																																																																																																																																																							
30	29/12/2025	04/01/2026	60,00%	60,01%																																																																																																																																																																							
31	5/1/2026	11/01/2026	60,00%	60,11%																																																																																																																																																																							
3. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO																																																																																																																																																																											
COMPONENTE DE TRÁNSITO:																																																																																																																																																																											
Durante la semana evaluada se desarrollaron actividades asociadas al Plan de Manejo de Tránsito (PMT), enfocadas en el seguimiento y control de su correcta implementación en los frentes de obra, la revisión de la señalización temporal y dispositivos de control de tráfico, así como la verificación del cumplimiento de las medidas aprobadas por la autoridad competente, con el fin de garantizar la seguridad vial, la movilidad de peatones y vehículos, y la mitigación de impactos sobre la circulación en el área de influencia del proyecto.																																																																																																																																																																											
FORESTAL:																																																																																																																																																																											
Se realiza seguimiento al permiso forestal tramitado para los frentes de obra de Atabanza (CIV 11010414) y Niza sur (CIV 11010613-11010621) por medio de un derecho de petición que fue enviado por esta interventoría , el cual la SDA informa que todavía esta en revision de los documentos presentados - se radica informacion en el FDLS																																																																																																																																																																											
COMPONENTE AMBIENTAL:																																																																																																																																																																											
Se realiza seguimiento al permiso forestal tramitado para los frentes de obra de Atabanza (CIV 11010414) y Niza sur (CIV 11010613-11010621) por medio de un derecho de petición que fue enviado por esta interventoría , el cual la SDA informa que todavía esta en revision de los documentos presentados - se radica informacion en el FDLS																																																																																																																																																																											
Se realiza recorrido de obra el Lunes 05 de enero en Casablanca CIV 11005765 - 11005566, Niza Sur CIV 11010613 - 11010621, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, Recreo de los Frailes CIV 11010602 - 11010587																																																																																																																																																																											
En el componente ambiental, se evidencio la lista de chequeo semana vencida que fue del 98%																																																																																																																																																																											
COMPONENTE SOCIAL:																																																																																																																																																																											

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA					
	PROCESO					
	Contrato de obra					
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA					
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA				Versión 0 26/5/2021	
SEMANA No.		41	DEL	5/1/2026	AL	11/1/2026
		Consecutivo		dd-mm-aa		dd-mm-aa
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		084 DE 2025				1010 DE 2024
		(Número de Contrato)				(Número de Contrato)
<p>- Se realizó recorrido de obra; verificación valla móvil, psi y atención a la comunidad.</p> <p>- Se realizó socialización en niza sur referente a actividad de instalación de concreto.</p> <p>- Se realizó Revisión y aprobación volante notificación actividad de levantamiento actas de vecindad sector prado veraniego.</p> <p>- Se remitió por parte del contratista respuesta a derecho de petición colina campestre.</p> <p>- Se realizó el cierre correspondiente a actas de compromiso bajantes de agua lluvia sector la Gaitana.</p> <p>- Se revisó el informe mensual N.º remitado por el contratista.</p>						
COMPONENTE SST:						
<p>Se realiza recorrido de obra en Casablanca CIV 11005765 - 11005623 - 11005566, Niza Sur CIV 11010613 - 11010621, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, POA 2 CIV 11004672, Colina Campestre CIV 11008694 , La Gaitana CIV 11005262, Recreo de los Frailes CIV 11010602 - 11010587 el Lunes 05 de Enero del 2026 donde Se recomienda al contratista realizar la reposición inmediata de la señalización que se ha caído en cada uno de los frentes de obra, la reposición de dotación al personal y retirar el cerramiento perimetral del frente de obra recreo de los frailes debido a que ya se finalizaron actividades.</p> <p>- Se remiten las observaciones al Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) N.º 9, correspondiente al mes de diciembre – Versión 1, en respuesta al Oficio D-1-2026-50, relacionadas con el Contrato de Obra N.º 1010-2024-LP (119226), con el fin de que sean revisadas, atendidas y ajustadas conforme a los lineamientos técnicos, normativos y contractuales vigentes.</p>						
4. OBSERVACIONES, ACLARACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES (CAUSAS ATRASO, ETC)						
OBSERVACIONES, ACLARACIONES Y/O CONCLUSIONES:						
RECOMENDACIONES:						
5. ANEXOS						
No.	Nombre anexo					
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
Nota :						
Firmado en el mes de:			ENERO	de	2026	
			(Mes en letras)		(Año de firma del informe)	
						
			CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL			
			DIRECTOR DE INTERVENTORIA			
			TORRES Y ASOCIADOS			

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		 ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C. <small>FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA</small>
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA	

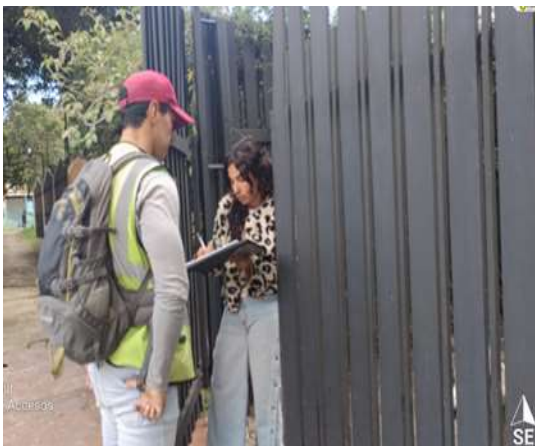
SEMANA No. <u>41</u>	DEL <u>5/1/2026</u>	AL <u>11/1/2026</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No <u>084 DEL 2025</u> <small>(Número de Contrato)</small>	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. <u>1010 DEL 2024</u> <small>(Número de Contrato)</small>	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
 <p>FOTOGRAFIA 1</p> <p>Compactación de BG 11014376</p>	 <p>FOTOGRAFIA 2</p> <p>Demolición y excavación de andenes 11004672</p>
 <p>FOTOGRAFIA 3</p> <p>Instalación de BG 11004672</p>	 <p>FOTOGRAFIA 4</p> <p>Sin actividad Piloto</p>
 <p>FOTOGRAFIA 05</p> <p>Instalación de Sardinel 11014376</p>	 <p>FOTOGRAFIA 06</p> <p>Aseo y retiro final 11010613</p>

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA			
	PROCESO			
	Contrato de obra			
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA			
		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA

SEMANA No.	41	DEL	5/1/2026	AL	11/1/2026
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No	084 DEL 2025	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.	1010 DEL 2024		
	(Número de Contrato)		(Número de Contrato)		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTOGRAFIA 07

Socialización actividades de obra Niza Sur



FOTOGRAFIA 08

socializaciones y divulgaciones



FOTOGRAFIA 09

Verificación PSI



FOTOGRAFIA 10

Adecuación bajantes agua lluvia

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA								
	PROCESO								
	Contrato de obra					Versión 0			
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA					26/5/2021			
SEMANA No.		42		DEL	12/1/2026	AL	18/1/2026		
		Consecutivo			dd-mm-aa		dd-mm-aa		
CONTRATO DE INTERVENTORIA No		084 DE 2025				1010 DE 2024			
		(Número de Contrato)				CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.		(Número de Contrato)	
1. DATOS GENERALES									
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA									
El objeto del Contrato es: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO.									
CONTRATISTA		CONSORCIO CONSERVACION PG.				NIT		901001320-5	
		(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)				(Escriba el NIT del Contratista)			
INTERVENTOR		TORRES Y ASOCIADOS S.A.S				NIT		829000727-3	
		(Escriba el nombre o razón social del Interventor)				(Escriba el NIT del Interventor)			
		CONTRATO DE OBRA				CONTRATO DE INTERVENTORIA			
Valor Inicial		\$		13.033.377.846,00		Valor Inicial		\$ 1.629.172.198,00	
Valor Adicional 1		\$		2.020.372.877,00		Valor Adicional 1		\$ 429.319.689,00	
Valor Adicional 2		\$		-		Valor Adicional 2		\$ -	
Valor Adicional 3		\$		-		Valor Adicional 3		\$ -	
Valor Actualizado		\$		15.053.750.723,00		Valor Actualizado		\$ 2.058.491.887,00	
Plazo Inicial				DIEZ (10) MESES		Plazo Inicial		ONCE (11) MESES	
Plazo Prórroga 1				3		Plazo Prórroga 1		3	
Plazo Prórroga 2				0		Plazo Prórroga 1		0	
Plazo Actualizado				TRECE (13) MESES		Plazo Actualizado		CATORCE (14) MESES	
Fecha de Iniciación				2/4/2025		Fecha de Iniciación		2/4/2025	
Fecha de Terminación Inicial				1/2/2026		Fecha de Terminación Inicial		1/3/2026	
Fecha de Terminación Actual				1/5/2026		Fecha de Terminación Actual		1/6/2026	
Apoyo a la supervision de la oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ING FRAY DAMIAN SILVA					
Coordinador oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ARQ CARLOS GIRALDO					
2. AVANCES DEL CONTRATO									
AVANCE GENERAL									
Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe semanal:									
Durante la semana comprendida entre el 12 y el 18 de enero de 2026, el contratista remito la siguiente correspondencia, relacionada con la entrega de informes mensuales contractuales, ambientales y sociales, gestion del Plan de Manejo de Tránsito (PMI), programacion de obra, reportes ambientales, atencion a derechos de petición, solicitudes técnicas y administrativas, así como comunicaciones con entidades distritales y gestión de personal, en el marco de la ejecución del contrato de obra No. 1010-2024.									
14/01/2026 – Oficio D-5-2026-50: Entrega del Informe Mensual Social No. 9, correspondiente al contrato de obra No. 1010-2024.									
14/01/2026 – Oficio D-6-2026-50: Remisión del Informe Mensual Ambiental No. 9, Versión 1, correspondiente al mes de diciembre, del contrato de obra No. 1010-2024.									
14/01/2026 – Oficio D-5-2026-50: Entrega del informe mensual No. 9, correspondiente al mes de diciembre.									
14/01/2026 – Oficio D-7-2026-50: Remisión de información relacionada con el Plan de Manejo de Tránsito (PMI) en los sectores Suba Centro y Casablanca.									
14/01/2026 – Oficio D-8-2026-50: Comunicación relacionada con la afectación de losa de concreto MR frente al Parque Piloto, identificador 11006438.									
15/01/2026: Remisión de documentos para ingreso de personal, enviados desde el correo sisoma@promotorapuga.com , correspondientes al día 15 de enero de 2026.									
15/01/2026 – Oficio D-9-2026-50: Reporte de información para el cargue del PIN ambiental.									
16/01/2026 – Oficio D-10-2026-50: Respuesta al derecho de petición radicado bajo el CDI No. 20256110362912, de fecha 24 de diciembre de 2025.									
16/01/2026: Remisión de la programación de obra del contrato No. 1010-2024, enviada desde el correo ingenieria@promotorapuga.com .									
17/01/2026 – Oficio D-11-2026-50: Solicitud de exclusión de segmentos viales HUNZA, correspondientes a los CIV No. 11009243, 11009180, 11009224 y 11009242.									
17/01/2026: Comunicación de la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) – Radicado No. 6860962, correspondiente a la citación para notificación personal o autorización de notificación electrónica del Auto No. 8476 de 2025 [2025EE311027].									
17/01/2026 – Oficio D-12-2026-50: Solicitud de exclusión de segmentos viales ATARANZA.									
A continuación, se presenta la descripción de las actividades ejecutadas en obra por parte del contratista durante el periodo evaluado, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP. Estas acciones corresponden al desarrollo físico del proyecto y hacen parte del cumplimiento del cronograma establecido, conforme a los frentes de trabajo habilitados, las autorizaciones otorgadas por la interventoria y la disponibilidad de recursos técnicos, operativos y administrativos reportados. La verificación de estas actividades se realizó mediante visitas de campo, revisión de registros fotográficos, actas y demás soportes entregados.									
11005728, 11005765, 11005623,): Terminados.									
11014376 y 11005566 casablanca: Se realizan llenos de BG-A									

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA						Versión 0 26/5/2021	
	PROCESO							
	Contrato de obra							
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA							

SEMANA No.

42
Consecutivo
084 DE 2025
(Número de Contrato)

DEL

12/1/2026
dd-mm-aa

AL

18/1/2026
dd-mm-aa

1010 DE 2024
(Número de Contrato)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

11005215 (Tibabuyes): Finalizado

11010613 : (Niza Sur):Terminado.

11006438, 11011976, 11011977: Se realiza instalación de PMT y cerramiento, se inicia con demolición de carpeta asfáltica.

11011188 (Potosi): Se encuentra en revision por la interventoria para recibo.

11004080, 11004110, 11004156 y 11013439 (POA): Terminado.

11010612 (Niza sur): Terminado

11008694 (COLINA): Terminado

11003955 (CAMPINA): Se realiza seguimiento al acabado.

11004672 (POA): Se lleva a cabo la instalación de SBGPEA en zona de anden.

11005262 (GAITANA): Terminado.

11010586 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas

11010578 (FRAILES): Terminado Se realiza adecuación de rampas

11010587 y 11010602 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas

Esta informacion se encuentra en gestion y tramite por parte del contratista de obra.

Tabla 1 Resumen de PMT aprobados y vigentes							
N°	COI No.	Frente	CIV	Via	Desde	Hasta	Radicado SDM
1	21	POTOSI	11011188	KR 70D CL 98A HASTA KR 70D CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
2	21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
3	21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
4	21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
5	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
6	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F KR 75 HASTA CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
7	27	TIBABUYES (PARQUE PLOTO)	11006546-11006438	CL 129D KR 121 CL 129D 30m AL OCCIDENTE DE LA KR 121C	4-jul-2025	23-oct-25	202561201657052 202561202137792
8	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 70G CL 119 97m AL OCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
9	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 71A CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
10	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70 CL 119 96m ALOCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
11	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70C CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
12	29	POA (PORTICO)	11004080-11004156	CL 141 KR 102A CL 141 KR 101B	18-jul-2025	16-oct-25	202561202399392
13	37	POA 2	11004672	KR 101B CL 140A KR 101B CL 140B	12-sep-2025	13-dic-25	202561203031022
14	37	GAITANA	11005262	KR 124C CL 131A HASTA KR 124C CL 132BIS	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
15	37	COLINA	11008694	KR 57B CL 133 HASTA KR 57B CL 131B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022

Formato: F04-AC-01 Versión 2

Página: 2

Visto:

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA										Versión 0		
	PROCESO										26/5/2021		
	Contrato de obra												
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA													
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA													

SEMANA No.

CONTRATO DE INTERVENTORIA No

42

Consecutivo

084 DE 2025

(Número de Contrato)

16	37	NIZA SUR	11010612	KR 70G CL 119	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
17	39	RECREO LOS FRAILES	11010586-11010578	KR 54A CL 122A - KR 54A CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
18	39	RECREO LOS FRAILES	11010602	KR 54B CL 122A - KR 54B CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
19	39	RECREO LOS FRAILES	11010587	CL 122A KR 54-CL 122A KR 54B	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
20	41	CAMPINA	11003955	KR 98B CL 147 - KR 98B CL 147C	10-oct-2025	11-dic-25	202561203543972
21	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006437	KR 121C CL 129D - KR 121C CL 130C	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
22	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11011976	CL 129D KR 121C - CL 129D 30m AL ORIENTE DE LA KR 121	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
23	02-26	PRADO VERANIEGO	11010147	KR 51 - CLL 128 KR 51 30m AL	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162
24	02-26	LA CHUCUA	11005794	cra 98 CLL 136 - CLL 137A	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162

DEL

12/1/2026

dd-mm-aa

AL

18/1/2026

dd-mm-aa

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

1010 DE 2024

(Número de Contrato)

Actividades realizadas por interventoría:

Durante la semana evaluada, la interventoría remitió la siguiente correspondencia, en desarrollo de las actividades de seguimiento, control técnico, ambiental, social y administrativo del contrato, así como de la atención a requerimientos de entidades distritales y a la gestión documental derivada de la ejecución de los contratos a su cargo.

13/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-547: Remisión del Radicado SDM No. 202631200087801, relacionado con presuntos incumplimientos en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) en los tramos Calle 146F entre Carrera 73A y 140 m al occidente, Calle 146F entre 15 m y 118 m al oriente de la Carrera 75, y Carrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C.

13/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-548: Aprobación de la hoja de vida para el cambio de residente ambiental de la profesional Leidy Tatiana Bautista Rocha.

13/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-549: Radicación de la aprobación de la hoja de vida correspondiente al cambio de residente ambiental de la profesional Leidy Tatiana Bautista Rocha.

13/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-550: Emisión de observaciones relacionadas con la ocupación de zonas verdes en el sector Casablanca.

14/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-551: Atención a segundas observaciones al Radicado SDM No. 202531116924231, relacionadas con los diseños de señalización horizontal y vertical del contrato de obra No. 1010-2024, conforme a lo establecido por la Secretaría Distrital de Movilidad.

14/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-552: Radicación del informe PMT correspondiente al contrato No. 084-2025.

14/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-553: Radicación del informe técnico correspondiente al contrato No. 084-2025.

14/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-554: Radicación del Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) No. 9, correspondiente al mes de diciembre, de la interventoría del contrato No. 084-2025-INT (119251).

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-555: Aprobación de la documentación de ingreso de personal, correspondiente al contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-556: Aprobación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) para los sectores Casablanca (CIV 11005765, 11005623, 50009380, 11005566) y Suba Centro (CIV 11005526 y 11005331), en respuesta al oficio D-7-2026-50.

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-557: Aprobación del Informe Mensual Social No. 9, correspondiente al mes de diciembre.

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-558: Radicación ante el FDLS del Informe Mensual Social del contratista No. 9, correspondiente al mes de diciembre.

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-559: Emisión de observaciones al informe PMT correspondiente al mes de diciembre.

15/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-560: Radicación ante el FDLS del Informe Mensual Social de la interventoría No. 9, correspondiente al mes de diciembre.

16/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-561: Radicación del Informe Mensual Ambiental No. 9, correspondiente al mes de diciembre, de la interventoría.

17/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-562: Respuesta al derecho de petición presentado por la comunidad del sector Colina.

Durante esta semana no se realizo comite de seguimiento.

Durante el periodo evaluado, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento y control en campo enfocadas en el componente técnico y topográfico, los cuales incluyeron la verificación de avances constructivos en los diferentes frentes de obra, revisión de la ejecución de actividades como instalación de bordillos, sardineles, excavaciones mecánicas, estabilización de subrasante y compactación de material granular, así como la supervisión de capas estructurales y elementos de urbanismo. Adicionalmente, se realizaron inspecciones topográficas para el control de niveles, alineaciones y cotas de diseño, verificando la correspondencia entre la obra ejecutada y los planos aprobados, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y el soporte para las actas de liberación de frentes y aprobación de estructuras de pavimento.

En la siguiente tabla se resume el estado de los productos.

Tabla 4. Estado de los productos (Todavía no hay información al respecto sobre este ítem)		
1	Revisión entregables etapa de preliminares contratista de obra.	Comentarios

AVANCE FINANCIERO

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA					
	PROCESO					
	Contrato de obra					
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA					
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA				Versión 0 26/5/2021	
SEMANA No.		42	DEL	12/1/2026	AL	18/1/2026
		Consecutivo		dd-mm-aa		dd-mm-aa
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		084 DE 2025				1010 DE 2024
		(Número de Contrato)				(Número de Contrato)
<p>-Se llevó a cabo recorrido de obra desde el componente social; verificación valla móvil, psi y atención a la comunidad.</p> <p>-Se lleva a cabo reunión de socialización de inicio de obra, frente de obra prado veraniego.</p> <p>-Se realizó acompañamiento desde el área social a reunión extraordinaria en la Gaitana con ediles, contratista, supervisión y comunidad con el fin de verificar algunas observaciones técnicas.</p> <p>-Se realizó socialización de actividades de obra en rampas de de acceso vehicular en recreo frailes.</p> <p>-Se realizó actividad de levantamiento de actas de vecindad prado veraniego.</p> <p>-Se realizó aprobación informe mensual social N.9.</p>						
COMPONENTE SST:						
<p>-Revisión y aprobación de documentación inicial (Exámenes médicos ocupacionales, certificados de ARL y/o planillas de pago de seguridad social) al personal de obra, maquinaria y vehículos del contratista mediante el oficio TYA-FDLS-084-2025-555</p> <p>-Se realiza recorrido de obra en Casablanca CIV 11005765 - 11005623 - 11005566, Niza Sur CIV 11010613 - 11010621, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, POA 2 CIV 11004672, Colina Campestre CIV 11008694 , La Gaitana CIV 11005262, Recreo de los Frailes CIV 11010602 - 11010587 el Lunes 12 de Enero del 2026 donde se le recomienda al contratista realizar jornadas de orden y aseo en recreo los frailes y en el frente de obra de Obra, al igual que instalar señalización y habilitar el sendero peatonal en POA 2.</p> <p>-Se radica ante el FDLS el Informe Mensual de Diciembre SST N°9 de interventoría – Contrato 084-2025 – INT (119251) mediante el radicado 2026-611-000715-2 del 14/01/2026.</p> <p>-Se realiza acompañamiento a la reunión de inicio del frente de obra Prado Veraniego, en la cual se socializan los lineamientos técnicos, operativos, sociales, ambientales y de SST, así como las responsabilidades de las partes involucradas, con el fin de garantizar una correcta planificación, coordinación y ejecución de las actividades programadas desde el inicio del frente de obra.</p>						
4. OBSERVACIONES, ACLARACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES (CAUSAS ATRASO, ETC)						
OBSERVACIONES, ACLARACIONES Y/O CONCLUSIONES:						
RECOMENDACIONES:						
5. ANEXOS						
No.	Nombre anexo					
1						
2						
3						
Nota :						
Firmado en el mes de:			ENERO	de	2026	
			(Mes en letras)		(Año de firma del informe)	
						
			CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL			
			DIRECTOR DE INTERVENTORIA			
			TORRES Y ASOCIADOS			

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		 FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA			
SEMANA No. 42 DEL 12/1/2026 AL 18/1/2026			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 084 DEL 2025		CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DEL 2024	
REGISTRO FOTOGRAFICO			
<div><div></div><div></div></div>			
<div><div><p>FOTOGRAFIA 1</p><p>Demolición de rampas frailes 11010586</p></div><div><p>FOTOGRAFIA 2</p><p>Instalación de geotextil 11014376</p></div></div>			
<div><div></div><div></div></div>			
<div><div><p>FOTOGRAFIA 3</p><p>Excavación mecánica y retiro 11014376</p></div><div><p>FOTOGRAFIA 4</p><p>Retiro de material 11014376</p></div></div>			
<div><div></div><div></div></div>			
<div><div><p>FOTOGRAFIA 05</p><p>Acompañamiento SST actividades Casablaca 11014376</p></div><div><p>FOTOGRAFIA 06</p><p>Validación uso adecuado de EPP y dotación POA 2 11004672</p></div></div>			

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA

SEMANA No. <u>42</u>	DEL <u>12/1/2026</u>	AL <u>18/1/2026</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. <u>084 DEL 2025</u> <small>(Número de Contrato)</small>	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. <u>1010 DEL 2024</u> <small>(Número de Contrato)</small>	

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
 <p>FOTOGRAFIA 07</p> <div>Reunión extraordinaria la Gaitana</div>	 <p>FOTOGRAFIA 08</p> <div>Reunión de inicio prado veraniego</div>
 <p>FOTOGRAFIA 09</p> <div>Socializaciones y convocatorias</div>	 <p>FOTOGRAFIA 10</p> <div>Levantamiento actas de vecindad</div>
 <p>FOTOGRAFIA 11</p> <div>Verificación valla móvil</div>	

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA						
	PROCESO				Versión 0		
	Contrato de obra				26/5/2021		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA						
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA						
SEMANA No.		43		DEL	19/1/2026	AL	25/1/2026
		Consecutiva			dd-mm-aa		dd-mm-aa
CONTRATO DE INTERVENTORIA No		084 DE 2025				1010 DE 2024	
		(Número de Contrato)				CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. (Número de Contrato)	
1. DATOS GENERALES							
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA							
El objeto del Contrato es: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO.							
CONTRATISTA	CONSORCIO CONSERVACION PG.				NIT	901001320-5	
					(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)	(Escriba el NIT del Contratista)	
INTERVENTOR	TORRES Y ASOCIADOS S.A.S				NIT	829000727-3	
					(Escriba el nombre o razón social del Interventor)	(Escriba el NIT del Interventor)	
CONTRATO DE OBRA				CONTRATO DE INTERVENTORIA			
Valor Inicial	\$	13.033.377.846,00		Valor Inicial	\$	1.629.172.198,00	
Valor Adicional 1	\$	2.020.372.877,00		Valor Adicional 1	\$	429.319.689,00	
Valor Adicional 2	\$	-		Valor Adicional 2	\$	-	
Valor Adicional 3	\$	-		Valor Adicional 3	\$	-	
Valor Actualizado	\$	15.053.750.723,00		Valor Actualizado	\$	2.058.491.887,00	
Plazo Inicial	DIEZ (10) MESES			Plazo Inicial	ONCE (11) MESES		
Plazo Prórroga 1	3			Plazo Prórroga 1	3		
Plazo Prórroga 2	0			Plazo Prórroga 1	0		
Plazo Actualizado	TRECE (13) MESES			Plazo Actualizado	CATORCE (14) MESES		
Fecha de Iniciación	2/4/2025			Fecha de Iniciación	2/4/2025		
Fecha de Terminación Inicial	1/2/2026			Fecha de Terminación Inicial	1/3/2026		
Fecha de Terminación Actual	1/5/2026			Fecha de Terminación Actual	1/6/2026		
Apoyo a la supervision de la oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ING FRAY DAMIAN SILVA			
Coordinador oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS				ARQ CARLOS GIRALDO			
2. AVANCES DEL CONTRATO							
AVANCE GENERAL							
Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe semanal:							
Durante la semana comprendida entre el 19 y el 25 de enero de 2026, el contratista remitió la siguiente correspondencia, relacionada con la gestión de personal y maquinaria, entrega de actas e informes mensuales, programación de obra, atención a requerimientos de la interventoría y entidades distritales, así como la formulación, radicación y atención de observaciones al Plan de Manejo de Tránsito (PMT), en el marco de la ejecución del contrato de obra No. 1010-2024.							
19/01/2026: Remisión de documentos de personal y maquinaria para aprobación de CSO Conservación PG, enviados desde el correo sisoma@promotorapuga.com							
19/01/2026 – Oficio D-13-2026-50: Entrega de actas correspondientes al sector Prado Veraniego.							
19/01/2026 – Oficio D-14-2026-50: Radicación de comunicado relacionado con el contrato de obra No. 1010-2024.							
20/01/2026: Remisión de información correspondiente al ingreso de volquetas, enviada desde el correo sisoma@promotorapuga.com							
20/01/2026 – Oficio D-15-2026-50: Entrega del Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) No. 9, Versión 2, correspondiente al mes de diciembre, del contrato de obra No. 1010-2024.							
20/01/2026 – Oficio D-16-2026-50: Entrega del Informe Mensual Ambiental No. 9, correspondiente al mes de diciembre, del contrato de obra No. 1010-2025.							
20/01/2026 – Oficio D-17-2026-50: Entrega del Informe Mensual Técnico No. 9, correspondiente al mes de diciembre, del contrato de obra No. 1010-2026.							
21/01/2026 – Oficio D-18-2026-50: Respuesta al comunicado TYA-FDLS-084-2025-574, relacionado con la solicitud de información sobre el inicio de obra en el sector Prado Veraniego.							
21/01/2026 – Oficio D-19-2026-50: Respuesta al comunicado TYA-FDLS-084-2025-567, relacionado con la solicitud de información forestal de los andenes del sector Niza, ante la Secretaría Distrital de Ambiente.							

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA																																																															
	PROCESO																																																															
	Contrato de obra																																																															
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA																																																															
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA						Versión 0 26/5/2021																																																									
SEMANA No.		43 Consecutivo		DEL	19/1/2026 dd-mm-aa	AL	25/1/2026 dd-mm-aa	1010 DE 2024																																																								
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		084 DE 2025 (Número de Contrato)				CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.		1010 DE 2024 (Número de Contrato)																																																								
<p>21/01/2026 – Oficio D-20-2026-50: Remisión de la programación detallada de la adición del contrato CTO-1010-2024.</p> <p>22/01/2026 – Oficio D-21-2026-50: Remisión del Plan de Manejo de Tránsito (PMT No. 15) correspondiente al POA Carrera 1018 – Calle 1408.</p> <p>23/01/2026 – Oficio D-22-2026-50: Radicación del Plan de Acción correspondiente a los sectores Gaitana, Potosí y Campiña.</p> <p>24/01/2026: Remisión de la atención a observaciones del PMT Casablanca – Suba, enviada desde el correo proyectosaprovar@gmail.com</p>																																																																
<p>A continuación, se presenta la descripción de las actividades ejecutadas en obra por parte del contratista durante el periodo evaluado, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP. Estas acciones corresponden al desarrollo físico del proyecto y hacen parte del cumplimiento del cronograma establecido, conforme a los frentes de trabajo habilitados, las autorizaciones otorgadas por la interventoría y la disponibilidad de recursos técnicos, operativos y administrativos reportados. La verificación de estas actividades se realizó mediante visitas de campo, revisión de registros fotográficos, actas y demás soportes entregados.</p>																																																																
<p>11005728, 11005765, 11005623.): Terminados.</p> <p>11014376 y 11005566 casablanca: Se realizan llenos de BG-A e instalacion de sardinel</p> <p>11005215 (Tibabuyes): Finalizado</p> <p>11010613 : (Niza Sur):Terminado.</p> <p>11006438, 11011976, 11011977: Se realiza demolición y excavación mecanica y retiro de material</p> <p>11011188 (Potosí): Se encuentra en revision por la interventoria para recibo.</p> <p>11004080, 11004110, 11004156 y 11013439 (POA): Terminado.</p>																																																																
<p>11010612 (Niza sur): Terminado</p> <p>11008694 (COLINA): Terminado</p> <p>11003955 (CAMPIÑA): Se realiza seguimiento al acabado.</p> <p>11004672 (POA): Se lleva a cabo la fundida de anden de costado oriental.</p> <p>11005262 (GAITANA): Terminado.</p> <p>11010586 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas</p> <p>11010578 (FRAILES): Terminado Se realiza adecuación de rampas</p> <p>11010587 y 11010602 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas</p> <p>11010147 (PRADO VERANIEGO): Se realiza instalación de PMT.</p>																																																																
<p>Esta informacion se encuentra en gestion y tramite por parte del contratista de obra.</p> <table><tr><th colspan="8">Tabla 1 Resumen de PMT aprobados y vigentes</th></tr><tr><th>Nº</th><th>COI No.</th><th>Frente</th><th>CIV</th><th>Via</th><th>Desde</th><th>Hasta</th><th>Radicado SDM</th></tr><tr><td>1</td><td>21</td><td>POTOSI</td><td>11011188</td><td>KR 700 CL 98A HASTA KR 700 CL 98B</td><td>23-may-2025</td><td>4-sep-2025</td><td>202561201393072</td></tr><tr><td>2</td><td>21</td><td>COSTA AZUL</td><td>11005215</td><td>CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C</td><td>23-may-2025</td><td>4-sep-2025</td><td>202561201393072</td></tr><tr><td>3</td><td>21</td><td>CASABLANCA</td><td>11005765 - 11005623</td><td>CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A</td><td>23-may-2025</td><td>4-sep-2025</td><td>202561201393072</td></tr><tr><td>4</td><td>21</td><td>CASABLANCA</td><td>50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)</td><td>CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE</td><td>23-may-2025</td><td>4-sep-2025</td><td>202561201393072</td></tr><tr><td>5</td><td>21</td><td>CASABLANCA</td><td>11005566</td><td>CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75</td><td>23-may-2025</td><td>4-sep-2025</td><td>202561201393072</td></tr></table>									Tabla 1 Resumen de PMT aprobados y vigentes								Nº	COI No.	Frente	CIV	Via	Desde	Hasta	Radicado SDM	1	21	POTOSI	11011188	KR 700 CL 98A HASTA KR 700 CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072	2	21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072	3	21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072	4	21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072	5	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
Tabla 1 Resumen de PMT aprobados y vigentes																																																																
Nº	COI No.	Frente	CIV	Via	Desde	Hasta	Radicado SDM																																																									
1	21	POTOSI	11011188	KR 700 CL 98A HASTA KR 700 CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072																																																									
2	21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072																																																									
3	21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072																																																									
4	21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072																																																									
5	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072																																																									



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA									
PROCESO									
Contrato de obra								Versión 0	
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA								26/5/2021	
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA									

SEMANA No.

43
Consecutivo
084 DE 2025

DEL 19/1/2026
dd-mm-aa

AL 25/1/2026
dd-mm-aa

1010 DE 2024

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.				CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.			
(Número de Contrato)				(Número de Contrato)			
6	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F KR 75 HASTA CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
7	27	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006546-11006438	CL 129D KR 121 CL 129D 30m AL OCCIDENTE DE LA KR 121C	4-jul-2025	23-oct-25	202561201657052 202561202137792
8	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 70G CL 119 97m AL OCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
9	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 71A CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
10	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70 CL 119 96m ALOCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
11	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70C CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
12	29	POA (PORTICO)	11004080-11004156	CL 141 KR 102A CL 141 KR 101B	18-jul-2025	16-oct-25	202561202399392
13	37	POA 2	11004672	KR 101B CL 140A KR 101B CL 140B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
14	37	GAITANA	11005262	KR 124C CL 131A HASTA KR 124C CL 132BIS	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
15	37	COLINA	11008694	KR 57B CL 133 HASTA KR 57B CL 131B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
16	37	NIZA SUR	11010612	KR 70G CL 119	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
17	39	RECREO LOS FRAILES	11010586-11010578	KR 54A CL 122A - KR 54A CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
18	39	RECREO LOS FRAILES	11010602	KR 54B CL 122A - KR 54B CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
19	39	RECREO LOS FRAILES	11010587	CL 122A KR 54-CL 122A KR 54B	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
20	41	CAMPIÑA	11003955	KR 98B CL 147 KR 98B CL 147C	10-oct-2025	11-dic-25	202561203543972
21	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006437	KR 121C CL 129D KR 121C CL 130C	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
22	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11011976	CL 129D KR 121C CL 129D 30m AL ORIENTE DE LA KR 121	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682
23	02-26	PRADO VERANIEGO	11010147	KR 51 - CLL 128 KR 51 30m AL	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162
24	02-26	LA CHUCUA	11005794	cra 98 CLL 136 - CLL 137A	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162

Actividades realizadas por interventoría:

Durante la semana comprendida entre el 19 y el 25 de enero de 2026, la interventoría remitió la siguiente correspondencia, en desarrollo de las actividades de seguimiento, control técnico, ambiental, social, administrativo y contractual, así como de la atención a requerimientos de entidades distritales y de la gestión documental derivada de la ejecución del contrato de obra No. 1010-2024 y del contrato de interventoría No. 084-2025.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-563: Aprobación de la documentación de ingreso de personal, correspondiente al contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-564: Aprobación de los documentos PIN Ambiental correspondientes al mes de noviembre.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-565: Aprobación del Informe Mensual Ambiental No. 9, correspondiente al mes de diciembre.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-566: Remisión de citación para notificación del Auto No. 08476 de 2025, bajo el CDI No. 20266110013892.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-567: Solicitud de información forestal sobre los andenes del sector Niza Sur.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-568: Comunicación relacionada con presunto incumplimiento en la entrega del Acta de Cobre No. 5, así como del Informe Mensual Técnico y PMT.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-569: Aprobación de la programación correspondiente a la adición y prórroga contractual.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-570: Reiteración de observaciones técnicas pendientes en el frente de obra Potosí.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-571: Reiteración de observaciones técnicas pendientes en el frente de obra Campiña.

19/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-572: Emisión de observaciones técnicas correspondientes al sector La Gaitana.

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-573: Solicitud de inicio de obra en el sector Parque Piloto.

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-574: Solicitud de información relacionada con el inicio de obra en el sector Prado Veraniego.

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-576: Aprobación de la documentación de ingreso de operador, maquinaria y volquetas, correspondiente al contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-577: Aprobación del Informe Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) No. 9, Versión 2, correspondiente al mes de diciembre, en respuesta al Oficio D-14-2026-50, del contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-578: Gestión de solicitud a través de Bogotá Te Escucha No. 403432026, relacionada con la clasificación y estado jurídico de la vía Carrera 83 y Calle 129C, sector Hunza, localidad de Suba, asignada a la Secretaría General.

20/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-579: Radicación virtual ante Planeación y SIGA de la solicitud relacionada con la clasificación y estado jurídico de la vía Carrera 83 y Calle 129C, sector Hunza, localidad de Suba.

21/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-580: Radicación del Informe Mensual Ambiental No. 9, correspondiente al mes de diciembre, del contratista del contrato de obra No. 1010-2024.

21/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-581: Radicación del Informe Mensual de SST No. 9, Versión 2, correspondiente al mes de diciembre, en respuesta al Oficio D-15-2026-50, del contrato de obra No. 1010-2024-LP (119226).

22/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-582: Radicación del Acta de Cobre No. 9, correspondiente al mes de diciembre, de la interventoría.

23/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-584: Apremio por incumplimiento en la entrega de las listas de chequeo del componente Ambiental y SST, del contrato de obra No. 1010-2024.

23/01/2026 – Oficio TYA-FDLS-084-2025-585: Radicación del Informe Técnico del contratista de obra

Formato: FDS-AC-01 Versión 2

Página 3

Visto

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA												
	PROCESO												
	Contrato de obra												
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA												
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA				Versión 0								
					26/5/2021								
<div>SEMANA No. 43 DEL 19/1/2026 AL 25/1/2026</div> <div>CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 084 DE 2025 CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DE 2024</div> <div>(Número de Contrato) (Número de Contrato)</div>													
COMPONENTE DE TRÁNSITO:													
<p>Las actividades del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) durante el periodo evaluado se centraron en la revisión, seguimiento y control de los frentes de obra con el fin de garantizar el cumplimiento de las disposiciones de la SDM, evidenciándose avances y varios incumplimientos. La interventoría indicó que se encuentran pendientes las respuestas a los incumplimientos identificados en los frentes de Casablanca y Campiña, así como la subsanación del informe PMT correspondiente al mes de diciembre, el cual no ha sido entregado en los plazos establecidos. Adicionalmente, se advirtió que en el frente de POA se están ejecutando trabajos en andenes sin contar con la autorización vigente de la SDM en su PMT, constituyendo un incumplimiento. En cuanto a Suba Centro, se informó que el PMT ya fue radicado, pero presenta observaciones que deben ser corregidas a la mayor brevedad posible. Como resultado de estas situaciones y de la no entrega oportuna de documentación, la lista de chequeo PMT alcanzó un cumplimiento del 90,91%, viéndose afectada por los incumplimientos detectados y la falta de soporte documental requerido.</p>													
FORESTAL:													
<p>La Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) dio aprobación al permiso forestal tramitado para los frentes de obra de Atabanza (CIV 11010414) y Niza sur (CIV 11010613-11010621) mediante la resolución No.00045 del 23 de enero de 2026 "Por la cual se autorizan tratamientos silviculturales en espacio público y se adoptan otras determinaciones"</p>													
COMPONENTE AMBIENTAL:													
<p>El contratista presenta el informe mensual ambiental N°9 mediante oficio D-6-2026-50, por parte de esta interventoría se reviso y aprobo mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-565 el día 19 de enero</p> <p>El contratista presenta la informacion para el cargue del PIN del mes de noviembre mediante oficio D-9-2026-50, por parte de esta interventoría se reviso y aprobo mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-564 el día 19 de enero</p> <p>Esta interventoría solicito la informacion forestal respecto a los andenes de niza mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-567 el día 19 de enero, por lo que el contratista entrego mediante oficio D-19-2026-50 el día 21 de enero</p> <p>En el componente ambiental, se evidencio la lista de chequeo semana vencida que fue del 92%</p>													
COMPONENTE SOCIAL:													
<p>-Se realizó recorrido de obra desde el componente social: verificación psi y valla móvil.</p> <p>-Revisión y aprobación volante notificación cierre de actas de vecindad niza sur.</p> <p>-Se realizó capacitación al personal de obra.</p> <p>-se dio inicio a actividades de cierre de actas de vecindad.</p>													
COMPONENTE SST:													
<p>Revisión y aprobación de documentación inicial (Exámenes médicos ocupacionales, certificados de ARL y/o planillas de pago de seguridad social) al personal de obra, maquinaria y vehículos del contratista mediante el oficio TYA-FDLS-084-2025-563/576</p> <p>-Se realiza recorrido de obra en Casablanca CIV 11005765 - 11005623 - 11005566, Niza Sur CIV 11010613 - 11010621, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, POA 2 CIV 11004672, Colina Campestre CIV 11008694 . La Gaitana CIV 11005262, Recreo de los Frailes CIV 11010602 - 11010587 el Lunes 19 de Enero del 2026 donde se recomienda al contratista señalar las cajas que se están realizando en el frente de obra POA 2 y se reitera la señalización para el paso peatonal de la comunidad.</p> <p>-Se aprueba Informe Mensual SST del mes de Diciembre No 9- Versión 2 Rta Oficio D-14-2026-50, Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) mediante el oficio TYA-FDLS-084-2025-577 para su respectiva radicación en físico al FDLS.</p> <p>-Se radica ante el FDLS el Informe Mensual SST del mes de Diciembre N°9 V2 - Rta Oficio D-15-2026-50 Contrato de obra 1010-2024-LP (119226) mediante el radicado 2025-611-001232-2 del 21/01/2026</p>													
4. OBSERVACIONES, ACLARACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES (CAUSAS ATRASO, ETC)													
OBSERVACIONES, ACLARACIONES Y/O CONCLUSIONES:													
RECOMENDACIONES:													
5. ANEXOS													
<table><tr><td>No.</td><td>Nombre anexo</td></tr><tr><td>1</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td></tr></table>						No.	Nombre anexo	1		2		3	
No.	Nombre anexo												
1													
2													
3													
Nota :													
<div>Firmado en el mes de: ENERO de 2026</div> <div>(Mes en letras) (Año de firma del informe)</div> <div> CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL DIRECTOR DE INTERVENTORIA TORRES Y ASOCIADOS</div>													

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		 ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C. <small>FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA</small>
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA			

SEMANA No. <u>43</u>	DEL <u>19/1/2026</u>	AL <u>25/1/2026</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No <u>084 DEL 2025</u> <small>(Número de Contrato)</small>	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. <u>1010 DEL 2024</u> <small>(Número de Contrato)</small>	

REGISTRO FOTOGRAFICO



FOTOGRAFIA 1 Instalación de pmt piloto etapa 2



FOTOGRAFIA 2 Demición de rampas 11010586



FOTOGRAFIA 3 Instalación de BG-A 11004672
--



FOTOGRAFIA 4 Demolición de carpeta asfáltica 11011977
--



FOTOGRAFIA 05 Cargue de material 11011977
--



FOTOGRAFIA 06 Demolición de rampas 11010578
--

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA		
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA			
SEMANA No. 43 DEL 19/1/2026 AL 25/1/2026			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 084 DEL 2025 <small>(Número de Contrato)</small>		CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. 1010 DEL 2024 <small>(Número de Contrato)</small>	
REGISTRO FOTOGRÁFICO			
<div> <div>  <p>23 ene 2026 7:55:06 a. m. parque piloto civ 11011977 excavación mecánica y cargue y instalación geotextil y reciclado</p> </div> <div>  <p>24 de enero de 2026 09:23:20 342 m parque piloto civ. 11010586 103</p> </div> </div>			
FOTOGRAFIA 07 <div>Excavación mecánica 11011977</div>		FOTOGRAFIA 08 <div>Instalación de SBGPEA rampas 11010586</div>	
<div> <div>  <p>11:20 Lun, 19 de ene 2026 Cm. 124c # 131A-61 Suba, Bogotá, D.C. Bogotá, Bogotá, D.C.</p> </div> <div>  </div> </div>			
FOTOGRAFIA 09 <div>Socialización y convocatoria</div>		FOTOGRAFIA 10 <div>levantamiento actas de vecindad</div>	
<div>  </div>			
FOTOGRAFIA 11 <div>Capacitación al personal de obra</div>			

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA					
	PROCESO				Versión 0	
	Contrato de obra				26/5/2021	
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA					
	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA					

SEMANA No.

44

DEL

26/1/2026

AL

01/02/2026

CONSECUTIVO

084 DE 2025

(Número de Contrato)

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

1010 DE 2024

(Número de Contrato)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

1. DATOS GENERALES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

El objeto del Contrato es: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO.

CONTRATISTA

CONSORCIO CONSERVACION PG.

NIT

901001320-5

(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)

(Escriba el NIT del Contratista)

INTERVENTOR

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

NIT

829000727-3

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

(Escriba el NIT del Interventor)

CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE INTERVENTORIA

Valor Inicial	\$	13.033.377.846,00	Valor Inicial	\$	1.629.172.198,00
Valor Adicional 1	\$	2.020.372.877,00	Valor Adicional 1	\$	429.319.689,00
Valor Adicional 2	\$	-	Valor Adicional 2	\$	-
Valor Adicional 3	\$	-	Valor Adicional 3	\$	-
Valor Actualizado	\$	15.053.750.723,00	Valor Actualizado	\$	2.058.491.887,00
Plazo Inicial	DIEZ (10) MESES		Plazo Inicial	ONCE (11) MESES	
Plazo Prórroga 1	3		Plazo Prórroga 1	3	
Plazo Prórroga 2	0		Plazo Prórroga 1	0	
Plazo Actualizado	TRECE (13) MESES		Plazo Actualizado	CATORCE (14) MESES	
Fecha de Iniciación	2/4/2025		Fecha de Iniciación	2/4/2025	
Fecha de Terminación Inicial	1/2/2026		Fecha de Terminación Inicial	1/3/2026	
Fecha de Terminación Actual	1/5/2026		Fecha de Terminación Actual	1/6/2026	

Apoyo a la supervision de la oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS

ING FRAY DAMIAN SILVA

Coordinador oficina de infraestructura Fondo de Desarrollo Local de Suba - FDLS

ARQ CARLOS GIRALDO

2. AVANCES DEL CONTRATO

AVANCE GENERAL

Actividades realizadas por el contratista durante el periodo del informe semanal:

Durante la semana comprendida entre el 26 de enero de 2026, el contratista remitió a la interventoría diversa correspondencia relacionada con los componentes de tránsito, ambiental, técnico y administrativo del contrato, incluyendo informes mensuales, solicitudes, documentación de personal, programación de obra y trámites ambientales, los cuales se detallan a continuación:

27/01/2026 – D-23-2026-50: Remisión del Informe Mensual de Tránsito No. 9 correspondiente al Contrato 1010-2024.

27/01/2026 – D-24-2026-50: Envío del reporte de información para cargue del PIN ambiental correspondiente al mes de diciembre.

28/01/2026 – Correo [sisoma@promotorapuga.com
]; Remisión de documentos del operador, vibrocompactador y retroexcavadora.

28/01/2026 – D-25-2026-50: Solicitud de prórroga de zonas de acopio para el frente de obra Casablanca.

28/01/2026 – Correo [ingenieria@promotorapuga.com
]; Remisión del documento de Actividades No Previstas No. 2.

29/01/2026 – D-26-2026-50: Envío del documento técnico PMT correspondiente al frente La Campiña (PMT 16).

29/01/2026 – Correo [sisoma@promotorapuga.com
]; Remisión de documentos de operador para aprobación.

29/01/2026 – Correo [sisoma@promotorapuga.com
]; Envío de documentos para ingreso de personal de ARK Ingeniería y Construcciones Civiles Burgos.

29/01/2026 – D-28-2026-50: Remisión de la programación detallada de la adición al Contrato 1010-2024.

29/01/2026 – D-30-2026-50: Envío de la hoja de vida del Residente de Obra 2.

30/01/2026 – D-31-2026-50: Remisión de aclaración a observación ambiental del frente de obra Parque Piloto.

30/01/2026 – D-32-2026-50: Radicación de la solicitud de permiso de intervención silvicultural para el frente Niza.

A continuación, se presenta la descripción de las actividades ejecutadas en obra por parte del contratista durante el periodo evaluado, en el marco del contrato de obra No. 1010-2024-LP. Estas acciones corresponden al desarrollo físico del proyecto y hacen parte del cumplimiento del cronograma establecido, conforme a los frentes de trabajo habilitados, las autorizaciones otorgadas por la interventoría y la disponibilidad de recursos técnicos, operativos y administrativos reportados. La verificación de estas actividades se realizó mediante visitas de campo, revisión de registros fotográficos, actas y demás soportes entregados.

11005728, 11005765, 11005623,): Terminados.

11014376 y 11005566 casablanca: Se realizan llenos de BG-A e instalacion de sardinel

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA						Versión 0 26/5/2021	
	PROCESO							
	Contrato de obra							
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA							

SEMANA No.

44
Consecutivo
084 DE 2025
(Número de Contrato)

DEL

26/1/2026
dd-mm-aa

AL

01/02/2026
dd-mm-aa

1010 DE 2024
(Número de Contrato)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

11005215 (Tibabuyes): Finalizado

11010613 : (Niza Sur):Terminado.

11006438, 11011976, 11011977: Se realiza demolición y excavación mecanica y retiro de material

11011188 (Potosi): Se encuentra en revision por la interventoria para recibo.

11004080, 11004110, 11004156 y 11013439 (POA): Terminado.

11010612 (Niza sur): Terminado

11008694 (COLINA): Terminado

11003955 (CAMPINA): Se realiza seguimiento al acabado.

11004672 (POA): Se lleva a cabo la fundida de anden de costado oriental.

11005262 (GAITANA): Terminado.

11010586 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas

11010578 (FRAILES): Terminado Se realiza adecuación de rampas

11010587 y 11010602 (FRAILES): Terminado. Se realiza adecuación de rampas

11010147 (PRADO VERANIEGO): Se inicia con la demolición y excavación mecanica

Esta informacion se encuentra en gestion y tramite por parte del contratista de obra.

Nº	COI No.	Frente	CIV	Via	Desde	Hasta	Radicado SDM
1	21	POTOSI	11011188	KR 70D CL 98A HASTA KR 70D CL 98B	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
2	21	COSTA AZUL	11005215	CL 137BIS KR 103 HASTA CL 137BIS KR 103C	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
3	21	CASABLANCA	11005765 - 11005623	CL 146F KR 72B HASTA CL 146F KR 73A	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
4	21	CASABLANCA	50009380 (PMT ALEDAÑO A INTERVENCION)	CL 146F KR 73A HASTA CL 146F 140m AL OCCIDENTE	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
5	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75 HASTA CL 146F 118m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
6	21	CASABLANCA	11005566	CL 146F KR 75 HASTA CL 146F 15m AL ORIENTE DE LA KR 75	23-may-2025	4-sep-2025	202561201393072
7	27	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006546-11006438	CL1290 KR 121 CL 1290 30m AL OCCIDENTE DE LA KR 121C	4-jul-2025	23-oct-25	202561201657052 202561202137792
8	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 70G CL 119 97m AL OCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
9	27	NIZA SUR	11010613	CL 119 KR 71A CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
10	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70 CL 119 96m ALOCCIDENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
11	27	NIZA SUR	11010621	CL 119 KR 70C CL 119 96m ALORIENTE	4-jul-2025	2-oct-25	2,02561E+14
12	29	POA (PORTICO)	11004080 - 11004156	CL 141 KR 102A CL 141 KR 101B	18-jul-2025	16-oct-25	202561202399392
13	37	POA 2	11004672	KR 101B CL 140A KR 101B CL 140B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
14	37	GAITANA	11005262	KR 124C CL 131A HASTA KR 124C CL 132BIS	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
15	37	COLINA	11008694	KR 57B CL 133 HASTA KR 57B CL 131B	12-sep-2025	11-dic-25	202561203031022
16	37	NIZA SUR	11010612	KR 70G CL 119	12-sep-2025	20-nov-25	202561203031022
17	39	RECREO LOS FRAILES	11010586-11010578	KR 54A CL 122A - KR 54A CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
18	39	RECREO LOS FRAILES	11010602	KR 54B CL 122A - KR 54B CL 124A	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
19	39	RECREO LOS FRAILES	11010587	CL 122A KR 54-CL 122A KR 54B	26-sep-2025	4-dic-25	202561203031192
20	41	CAMPINA	11003955	KR 98B CL 147 KR 98B CL 147C	30-oct-2025	11-dic-25	202561203543972

Formato: FGA-AC-01 Versión 2

Página: 2

Vista: 2



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA															
PROCESO															
Contrato de obra										Versión 0					
OFICINA DE INFRAESTRUCTURA										26/5/2021					
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA															
SEMANA No. 44 Consecutivo 084 DE 2025 DEL 26/1/2026 dd-mm-aa AL 01/02/2026 dd-mm-aa 1010 DE 2024															
CONTRATO DE INTERVENTORIA No (Número de Contrato)															
21	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11006437	KR 121C CL 129D KR 121C CL 130C	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682								
22	01-26	TIBABUYES (PARQUE PILOTO)	11011976	CL 129D KR 121C CL 129D 30m AL ORIENTE DE LA KR 121	3-ene-2026	12-mar-26	202561204157682								
23	02-26	PRADO VERANIEGO	11010147	KR 51 - CL 128 KR 51 30m AL	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162								
24	02-26	LA CHUCUA	11005794	cra 98 CLL 136 - CLL 137A	9-ene-2026	5-mar-26	202561204527162								
25	05-26	SUBA CENTRO	11005331	KR 92 CL145B- KR92 AV SUBA (AC145)	30-ene-2026	14-may-26	202661200167982								
Actividades realizadas por interventoria:															
Durante la semana evaluada, la interventoria remitió la siguiente correspondencia, correspondiente a actividades de seguimiento, control técnico, administrativo, ambiental y de tránsito del Contrato de Obra No. 1010-2024, dando respuesta a solicitudes del contratista, así como aprobaciones y autorizaciones necesarias para el desarrollo de las actividades en los diferentes frentes de obra:															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-588: Aprobación del Informe PMT correspondiente al mes de diciembre del Contrato 1010-2024.															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-589: Radicación del Informe PMT del mes de diciembre del Contrato 1010-2024.															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-590: Aprobación de documentación para ingreso de operador y maquinaria del Contrato de Obra 1010-2024 – LP (119226).															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-591: Respuesta a la solicitud de exclusión del frente Atabanza.															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-592: Respuesta a la solicitud de exclusión del frente Hunza.															
28/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-593: Respuesta a los Ítems No Previstos – Tanda 2.															
29/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-594: Aprobación de documentación para ingreso de operador y maquinaria del Contrato de Obra 1010-2024 – LP (119226).															
29/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-595: Aprobación de los documentos del PIN Ambiental correspondientes al mes de noviembre.															
29/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-596: Aprobación de documentación para ingreso de personal del Contrato de Obra 1010-2024 – LP (119226).															
29/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-597: Aprobación del Plan de Manejo de Tránsito PMT 16 – La Campiña.															
30/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-598: Aprobación de la Hoja de Vida del Residente de Obra 2.															
30/01/2026 – TYA-FDLS-084-2025-599: Autorización para acopios de material en zona verde en el frente de obra Casablanca.															
Durante el desarrollo del comité se realizó la verificación y aprobación de los actos anteriores, seguida de la revisión del estado de cumplimiento de los compromisos pactados, abordando los avances, retrasos y observaciones presentadas en los diferentes frentes de obra. Posteriormente, se expuso el estado de los componentes técnico, PMT, social, ambiental y SST, destacando las actividades ejecutadas, las aprobaciones y observaciones pendientes, así como las afectaciones derivadas de permisos, programación y documentación requerida. Finalmente, se revisó el avance general del contrato, se analizaron situaciones particulares presentadas en algunos frentes y se establecieron nuevos compromisos con sus respectivos responsables y fechas de cumplimiento.															
Durante el periodo evaluado, la interventoria desarrolló actividades de seguimiento y control en campo enfocadas en el componente técnico y topográfico, las cuales incluyeron la verificación de avances constructivos en los diferentes frentes de obra, revisión de la ejecución de actividades como instalación de bordillos, sardineles, excavaciones mecánicas, estabilización de subrasante y compactación de material granular, así como la supervisión de capas estructurales y elementos de urbanismo. Adicionalmente, se realizaron inspecciones topográficas para el control de niveles, alineaciones y cotas de diseño, verificando la correspondencia entre la obra ejecutada y los planos aprobados, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y el soporte para las actas de liberación de frentes y aprobación de estructuras de pavimento.															
En la siguiente tabla se resume el estado de los productos.															
Tabla 4. Estado de los productos (Todavía no hay información al respecto sobre este ítem)															
1	Revisión entregables etapa de preliminares contratista de obra.					Estado	Comentarios								
AVANCE FINANCIERO															
PROGRAMADO						EJECUTADO									
OBRA		SEMANAL		ACUMULADO		SEMANAL		ACUMULADO		Atrazo /Avance					
Obra Programada (\$)		\$ 155.053.632		\$ 9.515.475.832		\$ 147.526.757		\$ 9.476.336.080		\$ 39.139.752					
Obra Programada (%)		1,03%		63,21%		0,98		62,95%		0,26					
Gráfica porcentaje de ejecución Vs porcentaje programado															
										Sem.		Desde	Hasta	Acumulado financiero	
														% program.	% ejecutado.
										1		9/6/2025	15/6/2025	0,00%	1,24%
										2		16/6/2025	22/6/2025	2,28%	2,29%
										3		23/6/2025	29/6/2025	4,00%	3,82%



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

PROCESO

Contrato de obra

OFICINA DE INFRAESTRUCTURA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA

Versión 0

26/5/2021



SEMANA No.

44

Consecutivo

084 DE 2025

(Número de Contrato)

DEL

26/1/2026
dd-mm-aa

AL

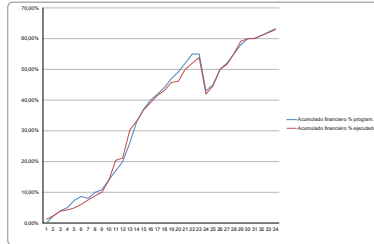
01/02/2026
dd-mm-aa

CONTRATO DE INTERVENTORIA No

CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.

1010 DE 2024

(Número de Contrato)



4	30/6/2025	6/7/2025	5,00%	4,25%
5	7/7/2025	13/7/2025	7,34%	4,93%
6	14/7/2025	20/7/2025	8,70%	6,94%
7	20/7/2025	27/7/2025	8,00%	7,50%
8	28/7/2025	3/8/2025	10,00%	8,81%
9	4/8/2025	10/8/2025	10,80%	10,00%
10	11/8/2025	17/8/2025	14,06%	14,00%
11	18/8/2025	24/8/2025	17,00%	20,41%
12	25/8/2025	31/8/2025	20,00%	21,10%
13	1/9/2025	07/9/2025	26,00%	30,23%
14	8/9/2025	14/9/2025	33,00%	33,20%
15	15/9/2025	21/9/2025	37,00%	36,77%
16	22/9/2025	28/9/2025	40,00%	39,20%
17	29/9/2025	05/10/2025	42,00%	41,54%
18	6/10/2025	12/10/2025	44,00%	43,10%
19	13/10/2025	19/10/2025	47,00%	45,70%
20	20/10/2025	26/10/2025	49,11%	46,12%
21	27/10/2025	02/11/2025	52,00%	0,5
22	3/11/2025	09/11/2025	55,00%	52,00%
23	10/11/2025	16/11/2025	55,00%	53,89%
24	17/11/2025	23/11/2025	43,00%	42,00%
25	24/11/2025	30/11/2025	45,00%	44,60%
26	1/12/2025	07/12/2025	50,00%	50,00%
27	8/12/2025	14/12/2025	52,05%	51,70%
28	15/12/2025	21/12/2025	55,00%	55,00%
29	22/12/2025	28/12/2025	58,00%	59,13%
30	29/12/2025	04/01/2026	60,00%	60,01%
31	5/1/2026	11/01/2026	60,00%	60,11%
32	12/1/2026	18/01/2026	61,00%	61,00%
33	19/1/2026	25/01/2026	62,18%	61,97%
34	26/1/2026	01/02/2026	63,21%	62,95%

3. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

COMPONENTE DE TRÁNSITO:

Durante el periodo evaluado se adelantaron actividades relacionadas con la implementación, seguimiento y ajuste de los Planes de Manejo de Tránsito en los diferentes frentes de obra, incluyendo la instalación, mantenimiento y retiro de señalización preventiva, dispositivos de control y cerramientos, así como la regulación del tránsito vehicular y peatonal para garantizar condiciones seguras durante la ejecución de las obras. Adicionalmente, se realizó la radicación, atención y subsanación de observaciones a los PMT ante la SDM, el cargo y presentación de informes mensuales, y el acompañamiento a las actividades en obra, identificando y reportando incumplimientos puntuales que afectaron la lista de chequeo, los cuales quedaron sujetos a corrección y seguimiento por parte del contratista.

FORESTAL:

La Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) dio aprobación al permiso forestal tramitado para los frentes de obra de Atabanza (CIV 11010414) y Niza sur (CIV 11010613-11010621) mediante la resolución No.00045 del 23 de enero de 2026 "Por la cual se autorizan tratamientos silviculturales en espacio público y se adoptan otras determinaciones"

COMPONENTE AMBIENTAL:

El contratista presenta la informacion para el cargue del PIN del mes de diciembre mediante oficio D-24-2026-50 el dia 27 de enero, por parte de esta interventoria se reviso y aprobo mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-595 el dia 29 de enero

El contratista presenta una solicitud para tres zonas de acopios de materiales en la zona verde del frente de casablanca mediante oficio D-25-2026-50 el dia 28 de enero, por parte de esta interventoria se reviso y aprobo mediante TYA-FDLS-084-2025-595 el dia 30 de enero

El contratista presento la radicación de solicitud de permiso de intervencion silvicultural en niza mediante oficio D- 32-2026-50 el dia 30 de enero , por parte de esta interventoria esta en revision

En el componente ambiental, se evidencio la lista de chequeo semana vencida que fue del 98%

COMPONENTE SOCIAL:

- Se llevó a cabo recorrido de obra; verificación psi, valla móvil y atención a la comunidad.
- Se realizó socialización actividades de instalación de concreto y cuidado de andenes en poa 2.
- Se revisó y aprobó presentación para reunion de cierre niza sur y se lleva a cabo la misma.
- Se revisó y aprobó volante de notificación levantamiento de actas de vecindad suba centro.
- Socialización pmt parque piloto segunda etapa.
- Se realizó comite de veeduría parque piloto.
- Se continúa con actividad de levantamiento de actas de vecindad suba centro.
- Se continúa con actividad de cierre actas de vecindad niza sur.

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA															
	PROCESO				Versión 0											
	Contrato de obra				26/5/2021											
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA															
SEMANA No.		44 Consecutivo		DEL	26/1/2026 dd-mm-aa		AL	01/02/2026 dd-mm-aa								
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.		084 DE 2025 (Número de Contrato)				CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No.		1010 DE 2024 (Número de Contrato)								
COMPONENTE SST:																
<p>Revisión y aprobación de documentación inicial (Exámenes médicos ocupacionales, certificados de ARL y/o planillas de pago de seguridad social) al personal de obra, maquinaria y vehículos del contratista mediante el oficio TYA-FDLS-084-2025-590/ TYA-FDLS-084-2025-594/ TYA-FDLS-084-2025-596.</p> <p>-Se realiza recorrido de obra en Casablanca CIV 11005765 - 11005623 - 11005566, Parque Piloto CIV 11006546-11006438, POA 2 CIV 11004672, Colina Campestre CIV 11008694, La Gaitana CIV 11005262, Recreo de los Frailes CIV 11010602 - 11010587 y Prado Veraniego CIV 11010147 el Lunes 26 de Enero del 2026 donde se recomienda al contratista instalar señalización SST, USP para hombres y mejorar el cerramiento perimetral en el frente de obra de Parque Piloto, al igual que en el frente de obra de Prado Veraniego CIV 11010147.</p> <p>-Se realiza acompañamiento SST a la reunión de finalización de Niza Sur CIV 11010613 - 11010621 realiza el 29 de Enero del 2026.</p>																
4. OBSERVACIONES, ACLARACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES (CAUSAS ATRASO, ETC)																
OBSERVACIONES, ACLARACIONES Y/O CONCLUSIONES:																
RECOMENDACIONES:																
5. ANEXOS																
<table><tr><td>No.</td><td>Nombre anexo</td></tr><tr><td>1</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td></tr></table>									No.	Nombre anexo	1		2		3	
No.	Nombre anexo															
1																
2																
3																
Nota :																
Firmado en el mes de: ENERO de 2026 (Mes en letras) (Año de firma del informe)																
 CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL DIRECTOR DE INTERVENTORIA TORRES Y ASOCIADOS																

 TORRES & ASOCIADOS S.A.S.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		 ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C. <small>FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA</small>
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA	

SEMANA No. <u>44</u>	DEL <u>26/1/2026</u>	AL <u>1/2/2026</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No <u>084 DEL 2025</u> <small>(Número de Contrato)</small>	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. <u>1010 DEL 2024</u> <small>(Número de Contrato)</small>	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
 <p>FOTOGRAFIA 1</p> <p>Carcamo de telecomunicaciones 11011977</p>	 <p>FOTOGRAFIA 2</p> <p>Adecuación de cargues 11004672</p>
 <p>FOTOGRAFIA 3</p> <p>Instalación de rajón 11011977</p>	 <p>FOTOGRAFIA 4</p> <p>nivelación y compactación 11011977</p>
 <p>FOTOGRAFIA 05</p> <p>Fundida de andenes 11004672</p>	 <p>FOTOGRAFIA 06</p> <p>adecuación de acabado Gaitana 11005262</p>

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTOGRAFIA 07

Validación de uso adecuado de EPP y dotación POA 2 11004672
--



FOTOGRAFIA 08

Acompañamiento actividades Parque Piloto 11006546-11006438



FOTOGRAFIA 09

Valla móvil



FOTOGRAFIA 10

Socializaciones y convocatorias

	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA		
	PROCESO		
	Contrato de obra		
	OFICINA DE INFRAESTRUCTURA		
		FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA

SEMANA No. <u>44</u>	DEL <u>26/1/2026</u>	AL <u>1/2/2026</u>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. <u>084 DEL 2025</u> <small>(Número de Contrato)</small>	CONTRATO DE OBRA ASOCIADO No. <u>1010 DEL 2024</u> <small>(Número de Contrato)</small>	

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTOGRAFIA 11 Actualización punto satélite de información	FOTOGRAFIA 12 Comité de veeduría Parque piloto
	
FOTOGRAFIA 13 Levantamiento actas de vecindad	FOTOGRAFIA 14 Socialización de cierre niza sur
	
FOTOGRAFIA 15 Socialización de cierre niza sur	

ANEXO 2: INFORMES DIARIOS

ANEXO 3: INFORME EJECUTIVO

INFORME EJECUTIVO - CONTRATO DE																					
No.	ORD.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	PK_ID	BARRIO	AREA INTERVENCIÓN (m²)	LONGITUD (m)	AREA INTERVENCIÓN VIA (m²)	KM/CARRIL	MATERIAL	DISEÑOS FDLs	PRIORIZACION	INSPECCION	PMT	EXCLUIDOS	CONSTRUCCION REHABILITACIÓN MANTENIMIENTO	FECHA INICIO	FECHA TERMINA	DÍAS DE EJECUCIÓN
1	1	11006438	CLL 129 D	KR 1222	KR 121 C	173503	TIBABUYES	865,9	84,60	865,9	0,25	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
2	2	11011976	CLL 129 D	KR 121 C	KR 121 C	472369	TIBABUYES	176,12	16,80	176,1	0,05	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
3	3	11011977	CLL 129 D	KR 121	KR 121 C	472370	TIBABUYES	958,99	95,60	959,0	0,27	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
4	4	11006546	CLL 129 D	KR 121	KR 121	173502	TIBABUYES	141,26	14,10	141,3	0,04	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
5	5	11011978	CLL 129 D	TRV 120 A	KR 121	472371	TIBABUYES	669,44	68,00	669,4	0,19	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
6	6	11006617	CLL 129 D	KR 120	TRV 120 A	173501	TIBABUYES	472,92	39,40	472,9	0,14	MR 45		X	X			X	17/07/2025	1/05/2026	288
7	7	11011188	KR 70 D	CLL 98 A	CLL 98 B	168477	POTOSI	265,05	29,20	265,1	0,08	MD19		X	X			X	7/07/2025	19/08/2025	43
8	8	11004672	KR 101 B	CLL 140 A	CLL 140 B	173797	EL POA	251,18	68,5	251,2	0,07	MD19		X	X			X	23/09/2025	2/01/2026	101
9	9	11005215	CLL 137 BIS	CRA 103	CRA 103 C	800044	COSTA AZUL	379,27	58,30	379,3	0,11	MR 45		X	X			X	30/06/2025	2/09/2025	64
10	10	11008694	KR 57 B	CLL 131 B	CLL 133	167909	COLINA CAMPESTRE	896,82	138,10	896,8	0,26	MD19		X	X			X	26/09/2025	4/11/2025	39
11	11	11004156	CLL 141	KR 101 B	KR 101 C	173807	EL POA	200,58	25,3	200,6	0,06	MD19		X	X			X	28/07/2025	18/11/2025	113
12	12	11013439	CLL 141	KR 101 C	KR 101 C	91020581	EL POA	86,47	10,6	86,5	0,02	MD19		X				X	28/07/2025	18/11/2025	113
13	13	11004110	CLL 141	KR 101 C	KR 102	173808	EL POA	136,07	17,6	136,1	0,04	MD19		X	X			X	28/07/2025	18/11/2025	113
14	14	11004080	CLL 141	KR 102	KR 102 A	173809	EL POA	280,26	37,10	280,3	0,08	MD19		X	X			X	28/07/2025	18/11/2025	113
15	15	11003955	KR 98 B	CLL 147	CLL 147 C	176248	LA CAMPIÑA	667,09	129,3	667,1	0,19	MD19		X	X			X	30/09/2025	31/10/2025	31
16	16	11010612	KR 70 G	CL 119	CL 119	168694	NIZA SUR	134,47	21	134,5	0,04	MD19		X	X			X	12/12/2025	14/01/2026	33
17	17	11006280	CL 135	KR 94C	KR 94F	52970	VILLA ELISA	175,52	111,7	175,5	0,05			X				X	9/02/2026	13/03/2026	32
18	18	11010114	KR 53A	CL 128	CL 128 A	45831	PRADO VERANIEGO	199,93	82,2	199,9	0,06			X				X	9/02/2026	13/03/2026	32
19	19	11005262	KR 124C	CL 131A	CL 132BIS	173654	LA GAITANA	245,33	91,2	245,3	0,07	MD19		X				X	7/10/2025	15/01/2026	100
20	20	11006499	KR 102	CL 131	CL 131B	54069	AURES	172,28	86,1	172,3	0,05			X				X	23/03/2026	23/04/2026	31
21	21	11004800	CL 140A	KR 100	KR 100A	55745	EL POA	71,37	35,85	71,4	0,02			X				X	23/02/2026	30/03/2026	35
22	22	11004755	KR 100A	CL 140A	CL 140A BIS	55781	EL POA	78,95	33,53	79,0	0,02			X				X	23/02/2026	30/03/2026	35
23	23	11004799	KR 100	CL 140A	CL 140A BIS	55734	EL POA	112,21	43,91	112,2	0,03			X				X	23/02/2026	30/03/2026	35
24	24	11003803	CL 148	KR 91	KR 92	171249	LA CAMPIÑA	389,68	91,2	389,7	0,11			X				X	10/02/2026	13/03/2026	31
25	25	11010414	KR 51A	CL 127	CL 127A	167430	ATABANZA	2267,19	215,3	2267,2	0,65			X				X	15/12/2025	1/05/2026	137
26	26	11010586	KR 54A	CL 122A	CL 124A	167135	RECREO DE LOS FRAIL	996,62	61,60	996,6	0,28	MD19		X				X	21/11/2025	3/12/2025	12
27	27	11010578	KR 54B	CL 122A	CL 124A	167136	RECREO DE LOS FRAIL	1517,46	164,00	1517,5	0,43	MD19		X				X	11/12/2025	24/12/2025	13
28	28	11010602	CL 122A	KR 54	KR 54A	167018	RECREO DE LOS FRAIL	410,93	68,80	410,9	0,12	MD19		X				X	1/01/2026	13/01/2026	12
29	29	11010587	CL 122A	KR 54A	KR 54B	167019	RECREO DE LOS FRAIL	379,47	64,40	379,5	0,11	MD19		X				X	21/01/2026	30/01/2026	9
30	30	11010613	CL 119	KR 70G	KR 71A	168611	NIZA SUR	1236,92	192,80	1236,9	0,35	MD19		X				X	11/07/2025	29/12/2025	171
31	31	11005566	CL 146F	KR 75	KR 74	169503	CASABLANCA	786,24	145,40	786,2	0,22	MD19		X				X	3/10/2025	13/02/2026	133
32	32	11014376	CL 146F	KR 74	KR 73A	91011826	CASABLANCA	1242,26	133,30	1242,3	0,35	MD19		X				X	3/10/2025	13/02/2026	133
33	33	11005623	CL 146F	KR 73A	KR 73	169502	CASABLANCA	434,38	61,10	434,4	0,12	MD19		X				X	9/06/2025	5/01/2026	210
34	34	11005728	CL 146F	KR 73	KR 72C	169501	CASABLANCA	757,44	113,90	757,4	0,22	MD19		X				X	9/06/2025	5/01/2026	210
35	35	11005765	CL 146F	KR 72C	KR 72B	169500	CASABLANCA	187,95	27,10	188,0	0,05	MD19		X				X	9/06/2025	5/01/2026	210
36	36	11010147	KR 51	CLL 128	CLL128 A	167437	PRADO VERANIEGO	619,79	91,1	619,8	0,18	MD19		X	X			X	9/03/2026	1/05/2026	53
37	37	11005794	KR 98	CLL 136	CLL 137A	172488	LA CHUCUA	802,32	123,0	802,3	0,23	MR 45		X	X			X	23/03/2026	3/04/2026	11
38	38	11009243	CL 128B	KR 84C	KR 85	170403	CIUDAD HUNZA	68,39	10,2	68,4	0,02	MR 45		X	X			X	4/02/2026	1/05/2026	86
39	39	11009180	CL 128B	KR 84	KR 84A	170384	CIUDAD HUNZA	217,98	47,6	218,0	0,06	MR 45		X	X			X	4/02/2026	1/05/2026	86
40	40	11009224	CL 128B	KR 84B	KR 84A	170385	CIUDAD HUNZA	200,04	46,3	200,0	0,06	MR 45		X	X			X	4/02/2026	1/05/2026	86
41	41	11009242	CL 128B	KR 84C	KR 84B	170386	CIUDAD HUNZA	130,4	25,4	130,4	0,04	MR 45		X				X	4/02/2026	1/05/2026	86
42	42	11005331	KR 92	CL 145A	CL 145B	172977	SUBA CENTRO	191,04	43,2	191,0	0,05	MR 45		X				X	11/02/2026	1/05/2026	79
43	43	11013175	91013858	CALLE 157A	KR 97C	KR 97B	SUBA SALTRE	187,83	41,0	187,8	0,05	MR 45						X	23/03/2026	1/05/2026	39
44	44	11001059	176749	CALLE 157A	KR 98	KR 97C	SUBA SALTRE	97,1	23,0	97,1	0,03	MR 45						X	23/03/2026	1/05/2026	39
45	45	ANDENES NIZA SUR																	20/02/2026	1/05/2026	70

INFORME EJECUTIVO - CONTRATO DE																							
No.	ORD.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	PK_ID	BARRIO	AREA INTERVENCIÓN (m²)	LONGITUD (m)	AREA INTERVENCIÓN VIA (m²)	KM/CARRIL	MATERIAL	DISEÑOS FDLs	PRIORIZACIÓN	INSPECCION	PMT	EXCLUIDOS	CONSTRUCCION	REHABILITACIÓN	MANTENIMIENTO	FECHA INICIO	FECHA TERMINA	DÍAS DE EJECUCIÓN
CIVS SIN ALCAN																							
46	46	11013565	TV 94	CL 129A	CL 129B	52298	EL RINCÓN	171,15	35,3	171,2	0,05			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
47	47	11008140	TV 94	KR 93D BIS A	KR 93D	52290	EL RINCÓN	62,19	42,1	62,2	0,02			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
48	48	11008154	TV 94	CL 128D	KR 93D BIS A	52288	EL RINCÓN	193,55	59,4	193,6	0,06			X	X				X		21/11/2025	29/01/2026	69
49	49	11008062	DG 129B BIS	KR 93C	KR 93B	52294	EL RINCÓN	544,8	50,0	544,8	0,16			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
50	50	11007844	CL 130D	KR 88C	KR 88B	51210	TABERIN	57,61	57,3	57,6	0,02			X					X		12/12/2025	29/01/2026	48
51	51	11007885	KR 89	CL 130B BIS	CL 130C	51745	NARANJOS	13,22	12,9	13,2	0,00			X					X		12/12/2025	29/01/2026	48
52	52	11006690	CL 132C	KR 92A	KR 93 BIS	52944	VILLA ELISA	115,84	57,7	115,8	0,03			X					X		27/10/2025	26/01/2026	91
53	53	11004054	KR 111A	CL 139	CL 140	56027	LAS FLORES	315,63	124,3	315,6	0,09			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
54	54	11004461	TV 126	CL 134	CL 135B	56171	LA GAITANA	307,15	147,5	307,2	0,09			X					X		12/12/2025	29/01/2026	48
55	55	11005104	CL 124	CL 132C BIS	CL 132D	55555	LA GAITANA	44	17,4	44,0	0,01			X					X		12/12/2025	29/01/2026	48
56	56	11014679	CL 132D	KR 118	KR 124	55494	LA GAITANA	217,77	127,5	217,8	0,06			X					X		12/12/2025	29/01/2026	48
57	57	11007171	KR 100A	CL 130	CL 130C	53561	LAGO DE SUBA	419,54	29,8	419,5	0,12			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
58	58	11007373	KR 100A	CL 129C	CL 130	53559	LAGO DE SUBA	406,97	111,2	407,0	0,12			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
59	59	11007426	CL 129C	KR 99A	KR 100A	52761	LAGO DE SUBA	274,57	85,8	274,6	0,08			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
60	60	11007528	TV 102A	CL 128C	CL 128B	53375	EL RINCÓN	102,56	25,4	102,6	0,03			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
61	61	11008687	CL 128BIS	KR 93D	KR 93A	51343	EL RINCÓN	318,24	144,4	318,2	0,09			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
62	62	11008803	CL 128BIS	KR 93A	KR 93	51341	EL RINCÓN	188,18	105,3	188,2	0,05			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
63	63	11007176	CL 130C	KR 98	KR 98A	52412	AURES	80,04	37,12	80,0	0,02			X					X		12/12/2025	30/01/2026	49
64	64	11007276	KR 97	CL 130B	CL 130C	92074905	AURES	577,2	110,78	577,2	0,16			X					X		12/12/2025	30/01/2026	49
65	65	11009086	CL 128B	CL 87D	CL 88	50696	CIUDAD HUNZA	84,18	40,93	84,2	0,02			X					X		31/12/2025	30/01/2026	30
66	66	11009172	KR 86B	CL 128B	CL 128B BIS	50604	CIUDAD HUNZA	124	59,83	124,0	0,04			X					X		31/12/2025	30/01/2026	30
67	67	11009208	KR 86B	CL 128	CL 128B	50602	CIUDAD HUNZA	178,98	90,89	179,0	0,05			X					X		31/12/2025	30/01/2026	30
68	68	11008562	KR 84A	CL 129A	CL 129C	92064676	CIUDAD HUNZA	73,08	36,47	73,1	0,02			X					X		31/12/2025	30/01/2026	30
69	69	11008818	KR 93	CL 128BIS	CL 128BIS	51476	EL RINCÓN	46,59	17,8	46,6	0,01			X					X		21/11/2025	29/01/2026	69
70	70	11014651	CL 136A	KR 112	KR 118	55697	VILLA MARIA I	139,72	69,3	139,7	0,04			X					X		28/11/2025	29/01/2026	62

INFORME EJECUTIVO - CONTRATO DE																							
No.	ORD.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	PK_ID	BARRIO	AREA INTERVENCIÓN (m²)	LONGITUD (m)	AREA INTERVENCIÓN VÍA (m²)	KM/CARRIL	MATERIAL	DISEÑOS FDLs	PRIORIZACION	INSPECCION	PMT	EXCLUIDOS	CONSTRUCCION	REHABILITACIÓN	MANTENIMIENTO	FECHA INICIO	FECHA TERMINA	DÍAS DE EJECUCIÓN
71	71	11008662	KR 53	CL 135	CL 136	46033	PRADO VERANIEGO	166,44	62,3	166,4	0,05			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
72	72	11008527	CL 136	KR 53	KR 53B	45971	PRADO VERANIEGO	326,37	99,2	326,4	0,09			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
73	73	11008663	CL 135	KR 53	KR 53B	45956	PRADO VERANIEGO	258,28	99,6	258,3	0,07			X					X		1/12/2025	30/01/2026	60
74	74	11004683	KR 109 A	CL 136A	CL 139	173291	VILLA MARIA I	904,13	170,7	904,1	0,26			X					X		28/11/2025	29/01/2026	62
75	75	11010621	CL 119	KR 70	KR 70C	168609	NIZA SUR	1214,83	190,50	1214,8	0,35	MD19		X					X		8/07/2025	8/09/2025	62
SEGMENT																							
76	76	11014399	CLL 146 A	CALLE 146	KR 81 BIS	91013890	SAN FRANCISCO	210,97	61,1	211,0	0,06			X	X		X				5/01/2026	30/01/2026	25
77	77	11014396	CLL 146 A	KR 81 BIS	KR 81 A	91013885	SAN FRANCISCO	149,55	47,3	149,6	0,04			X	X		X				5/01/2026	30/01/2026	25
78	78	11014397	CLL 146 A	KR 81 A	LINDERO	91013842	SAN FRANCISCO	277,28	57,9	277,3	0,08			X	X		X				5/01/2026	30/01/2026	25
79	79	11006116	CLL 133	KR 98 B	KR 99	53781	LA CHUCUA	253,26	45,50	136,0	0,04			X	X		X				5/01/2026	30/01/2026	25
80	80	11005418	CLL 145 A	CRA 90 A	CRA 91	171265	SUBA CENTRO	218,04	36,50	218,0	0,06			X	X		X		X		5/01/2026	30/01/2026	25
81	81	11005417	KR 90 A	CLL 145 A	LINDERO NORTE	171267	SUBA CENTRO	229,39	77,9	229,4	0,07			X	X		X		X		5/01/2026	30/01/2026	25
82	82	11005536	KR 90 A	CLL 145 A	LINDERO SUR	171266	SUBA CENTRO	203,85	67,3	203,9	0,06			X	X		X		X		5/01/2026	30/01/2026	25
83	83	11009644	CL 129	KR 56	KR 56A	515990	PRADO VERANIEGO	88,96	26,3	89,0	0,03			X			X				5/01/2026	30/01/2026	25
84	84	11009650	CL 129	AK 55	KR 55B	515930	PRADO VERANIEGO	183,92	52,1	183,9	0,05			X			X				5/01/2026	30/01/2026	25
85	85	11009653	CL 129	KR 55 B	KR 55B	515910	PRADO VERANIEGO	383,03	99,4	383,0	0,11			X			X				5/01/2026	30/01/2026	25

OBRA 1010 DE 2024 - LOCALIDAD DE SUBA

CIV	GDC	MD19 (CM)	CONCRETO 3000	MR 45 (cm)	AR B G establecimiento+SO LID (cm)	AR B G (cm)	AR SB G (cm)	Geotextil sep.	Rajón incluye sello (cm)	Material seleccionado (cm)	GEOCELDA	Geosintético	Prof. Intervención (m)	SARDINEL	DEMARCAción	OBSERVACIÓN	% EJECUTADO	VALOR EJECUTADO Y RECIBIDO	VALOR EN EJECUCIÓN PROGRAMADO	VALOR POR EJECUTAR	VALOR TOTAL
11006438		5		26			30	SI			20		81	-	-		80%	\$ 637.444.788	\$ 637.444.788	\$ 159.361.197	\$ 796.805.985,00
11011976		5		26			30	SI			20		65	-	-		65%	\$ 365.390.561	\$ 309.176.628	\$ 196.748.763	\$ 562.139.324,00
11011977		5		26			30	SI			20		81	-	-		90%	\$ 391.921.758	\$ 391.921.758	\$ 43.546.862	\$ 435.468.620,00
11006546		5		26			30	SI			20		55	-	-		55%	\$ 241.844.141	\$ 175.886.648	\$ 197.872.479	\$ 439.716.620,00
11011978		5		26			30	SI			20		81	-	-		20%	\$ 92.499.912	\$ 69.374.934	\$ 369.999.648	\$ 462.499.560,00
11006617		5		26			30	SI			20		81	-	-		20%	\$ 111.875.506	\$ 83.906.629	\$ 447.502.022	\$ 559.377.528,00
11011188	8	9						SI					17	-	-		100%	\$ 110.400.790	\$ 110.400.790	\$ -	\$ 110.400.790,00
11004672	8	7				20	30	SI			20		85	-	-		90%	\$ 257.803.111	\$ 200.513.531	\$ 28.644.790	\$ 286.447.901,00
11005215		5		23			20	SI	40				88	-	-		100%	\$ 368.083.121	\$ 368.083.121	\$ -	\$ 368.083.120,90
11008694		7				23		SI					30	-	-		100%	\$ 304.574.992	\$ 304.574.992	\$ -	\$ 304.574.992,00
11004156	8	7				20	30	SI			20		85	-	-		100%	\$ 169.712.334	\$ 169.712.334	\$ -	\$ 169.712.334,00
11013439	8	7				20	30	SI			20		85	-	-		100%	\$ 153.738.364	\$ 153.738.364	\$ -	\$ 153.738.364,00
11004110	8	7				20	30	SI			20		85	-	-		100%	\$ 130.035.642	\$ 130.035.642	\$ -	\$ 130.035.642,00
11004080	8	7				20	30	SI			20		85				100%	\$ 193.990.563	\$ 193.990.563	\$ -	\$ 193.990.563,00
11003955	8	7											15				100%	\$ 160.821.655	\$ 160.821.655	\$ -	\$ 160.821.655,00
11010612		7				23							30				100%	\$ 26.524.588	\$ 23.872.129	\$ -	\$ 26.524.588,00
11006280			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 14.475.887	\$ 14.475.887,00
11010114			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 19.067.072	\$ 19.067.072,00
11005262	8	7				20							35				100%	\$ 184.085.602	\$ 128.859.921	\$ -	\$ 184.085.602,00
11006499			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 5.755.970	\$ 5.755.970,00
11004800			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 16.946.134	\$ 16.946.134,00
11004755			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 25.029.547	\$ 25.029.547,00
11004799			15				20						35				0%	\$ -	\$ -	\$ 33.636.385	\$ 33.636.385,00
11003803				15									15				0%	\$ -	\$ -	\$ 60.489.584	\$ 60.489.584,00
11010414	8	7				30	30	SI			20		95				0%	\$ -	\$ -	\$ 1.866.842.247	\$ 1.866.842.247,00
11010586	8	7						SI					15				100%	\$ 284.513.868	\$ 284.513.868	\$ -	\$ 284.513.868,00
11010578	8	7						SI					15				100%	\$ 415.435.220	\$ 415.435.220	\$ -	\$ 415.435.220,00
11010602	8	7						SI					15				100%	\$ 204.957.329	\$ 38.941.893	\$ -	\$ 204.957.329,00
11010587	8	7				20		SI					35				100%	\$ 127.624.290	\$ 7.657.457	\$ -	\$ 127.624.290,00
11010613	7	7				20	20	SI	40				94				100%	\$ 694.736.350	\$ 590.525.898	\$ -	\$ 694.736.350,00
11005566	8	8				20		SI					36				80%	\$ 368.296.243	\$ 276.222.182	\$ 92.074.061	\$ 460.370.303,18
11014376	8	8				20		SI					36				80%	\$ 383.225.646	\$ 287.419.234	\$ 95.806.411	\$ 479.032.056,90
11005623	8	8				20	30	SI			20		86				100%	\$ 305.105.237	\$ 274.594.713	\$ -	\$ 305.105.236,97
11005728	8	8				20	30	SI			20		86				100%	\$ 533.212.108	\$ 479.890.897	\$ -	\$ 533.212.108,00
11005765	8	8				20	30	SI			20		86				100%	\$ 207.600.947	\$ 186.840.852	\$ -	\$ 207.600.947,00
11010147	8	7				20		SI					35	-	-		0%	\$ -	\$ -	\$ 111.673.716	\$ 111.673.716,00
11005794													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 6.396.691	\$ 6.396.691,00
11009243													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 148.519.865	\$ 148.519.865,00
11009180													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 218.732.133	\$ 218.732.133,00
11009224													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 207.551.760	\$ 207.551.760,00
11009242													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 101.153.223	\$ 101.153.223,00
11005331													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 372.434.134	\$ 372.434.134,00
11013175													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 5.800.000	\$ 5.800.000,00
11001059													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 4.800.000	\$ 4.800.000,00
ANDENES NIZA													-				0%	\$ -	\$ -	\$ 843.311.355	\$ 843.311.355,00

OBRA 1010 DE 2024 - LOCALIDAD DE SUBA																					
CIV	GDC	MD19 (CM)	CONC RETO 3000	MR 45 (cm)	AR_B G estab ceme nt+SO LID (cm)	AR_B G (cm)	AR_SB G (cm)	Geote xtil sep.	Rajón incluy e sello (cm)	Materi al selec c (cm)	GEOC ELDA	Geosint ético	Prof. Interv enció n (m)	SARDINEL	DEMARCACION	OBSERVACIÓN	% EJECUTADO	VALOR EJECUTADO Y RECIBIDO	VALOR EN EJECUCIÓN PROGRAMADO	VALOR POR EJECUTAR	VALOR TOTAL
ICE PRESUPUESTAL																					
11013565													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008140													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008154													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008062													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007844													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007885													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11006690													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11004054													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11004461													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11005104													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11014679													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007171													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007373													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007426													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007528													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008687													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008803													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007176													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11007276													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009086													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009172													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009208													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008562													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008818													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11014651													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

OBRA 1010 DE 2024 - LOCALIDAD DE SUBA																					
CIV	GDC	MD19 (CM)	CONC RETO 3000	MR 45 (cm)	AR_B G estab ceme nt+SO LID (cm)	AR_B G (cm)	AR_SB G (cm)	Geote xtil sep.	Rajón incluy e sello (cm)	Materi al selec c (cm)	GEOC ELDA	Geosint ético	Prof. Interv enci n (m)	SARDINEL	DEMARCACION	OBSERVACIÓN	% EJECUTADO	VALOR EJECUTADO Y RECIBIDO	VALOR EN EJECUCIÓN PROGRAMADO	VALOR POR EJECUTAR	VALOR TOTAL
11008662													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008527													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11008663													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11004683													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11010621	7	7				20	20	SI	40				94				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
OS EXCLUIDOS																					
11014399													-	-	-		0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11014396													-	-	-		0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11014397													-	-	-		0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11006116													-	-	-		0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11005418													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11005417													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11005536													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009644													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009650													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
11009653													-				0%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

ANEXO 4: BITACORAS

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.1
Bitácora CASA BLANCA
ENERO

Se inician actividades
hasta el día Martes 06 01 2026
por festividades decembrinas de fin
de año — 0 — 0 —

Martes / 06 101 / 2026

Clima: Semi soleado

Equipo: NO

Actividad: Se hacen consiliación de cantidad
de andenes, rellenos, capas, Asfalto, bordillos, bajo rampas
Michael Sierra interventoria

Maria A

Miércoles / 07

01

2026

Clima: frío nublado

Equipo: NO

Actividad: se continúa con llenos y
compactación de andenes — 0 — 0 —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Jueves / 08 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: NO

Actividad: compactacion y llenos y excavacion para andenes — o — o —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Viernes / 09 / 01 / 2026 /

Clima: frio y soleado

Equipo: NO

Actividad: se hacen llenos y compactan para malla y dejar listo para concreto de andenes — o — o —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Sabado / 10 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: NO

Actividad: se hace instalacion de concreto en las rampas de los andenes teniendo en cuenta que el concreto no les alcanza y tuvieron que mezclar en sitio para terminar

Michael Sierra interventoria

Maria A

Martes / 13 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo NO

Actividad Se esta pendiente del fraguado de rampas fundidas en concreto

Michael Sierra interventoria

Maria A

Miercoles / 14 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: se hacen pequeños

Remates en rampas y bordillos

Michael Sierra interventoria

Jueves / 15 / 01 / 2026 /

Clima: semi nublado y frio

Equipo: NO

Actividad: Se empieza hacer limpieza en el frente en zonas verdes

Michael Sierra interventoria

Viernes / 16 / 01 / 2026 /

Clima nublado y frio

Equipo NO

Actividad se hace limpieza en pozos y sumideros

Michael Sierra interventoria

Sabado / 17 / 01 / 2026 /

Clima: semi soleado

Equipo: NO

Actividad: Se continua con limpieza de pozos, sumideros y zonas verdes

Michael Sierra interventoria

Lunes / 19 / 01 / 2026 /

Clima: frio y nublado

Equipo: NO

Actividad: muy poca actividad

Michael Sierra interventoria

Martes 20 / 01 / 2026 /
Clima nublado

Equipo NO

Actividad: No se evidencia actividades
Michael Sierra interventor
Mama

Miércoles / 21 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo NO

Actividad: Se extiende tierra negra en
lado donde se instala Rampa para disca-
pacificados además se dejaron tapetes
de pasto en lugares para zona verde
Michael Sierra interventor
Mama

Jueves 22 01 2026

Clima lluvioso

Equipo NO

Actividad Se hace reunión de
acta de entrega con unos pequeños
detalles para la entrega como tal
Michael Sierra interventor
Maria

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.2
Bitácora NIZA SUR 1
ENERO

okla sin labor

NOTA #172
martes 06/01/2026 cin 4376
clima soleado tarde lluvias
equipo minicargador y compactador disponibles
personal 1 residente 1 oficial 2 boal 2 operadores
1 oficial 1 ayudante
actividad rectificación excavación pitto
cin 5566 sin actividad

ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV
NARRA

NOTA #173
miércoles 07/01/2026

clima soleado tarde nublado
maquinaria minicargador y compactador
personal mismo del día anterior
actividad nivelación y compactación subterránea
ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERVENTOR

NOTA #174
jueves 08/01/2026

clima nublado
equipo minicargador y compactador disponibles
personal 1 residente 1 SST 1 topógrafo 1 inspector
1 oficial 1 ayudante 2 operadores 5 boal
cin 5566 excavación manual y instalación cordón
porcial costado sur ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector

NOTA #175
viernes 09/01/2026

clima soleado
equipo retro CAT
personal 1 residente 1 topógrafo 1 inspector
1 SST 1 operador 2 boal 1 oficial 1 ayudante
actividad cin 4376 excavación mecánica parcial
cin 5566 instalación cordón ALD parcial
costado sur ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

NOTA #176
sábado 10/01/2026

ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

clima soleado
equipo retro CAT
clima soleado

personal 1 residente 1 topógrafo 1 inspector 1 operador
2 boal 1 oficial 1 ayudante actividad
cin 5566 excavación manual y parcial subterránea
cin 4376 instalación de geotextil y cargue de ex-
cavación y carguía ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

NOTA #177
domingo 13/01/2026

equipo retro CAT
clima soleado
personal

1 residente 1 topógrafo 1 inspector 1 operador
2 boal 1 oficial 1 ayudante
actividad cin 5566 excavación mecánica parcial
cin 4376 instalación de geotextil y cargue de
excavación en balquetos ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

NOTA #178
miércoles 14/01/2026

clima soleado
maquinaria minicargador CAT
personal mismo del día anterior
actividad cin 4376 instalación de geotextil y llenado
con material pea y cargue de balquetos con mini-
cargador ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

NOTA #179
jueves 15/01/2026

clima nublado tarde soleado
equipo retro CAT y minicargador
personal 1 residente 1 topógrafo 1 inspector 1 oficial
2 ayudantes 2 boal 2 operadores
actividad cin 5566 excavación parcial y mecánica
y cargue de balquetos cin 4376 se continúa con
instalación de geotextil y lleno con material pea
NOTA se evidencia bajo rendimiento ya que el equipo

ESTRUCTURA FRANCO 6 inspector INTERV

de maquinaria permanece bandedo ENTUBADO FRUCCO C
NOTA #180

viernes 16/01/2026
clima nublado

maquinaria retro y compactador disponibles
personal mismo día anterior
actividad nivelación de la subbase y instalación
geotextil CIV 5376
CIV 5566 sin actividad y retro bandedo

ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR INTER V

NOTA #180
sábado 17/01/2026

maquinaria minicargador y compactador
clima soleado
personal mismo día anterior
actividad CIV 5376 instalación geotextil y geosellado
y lleno con material pea y compactación
ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR INTER V

NOTA #181

domingo 19/01/2026

clima soleado maquinaria retro y compactador
personal de obra
+ inspector 2 boad 1 sat 2 operadores
actividad CIV 5566 excavación mecánica y
corte de balquetas ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR

NOTA #182

martes 20/01/2026

clima soleado mañana tarde lluvias
equipo minicargador retro y compactador
personal 1 inspector 1 topógrafo 2 operadores
+ oyudante 2 operadores
actividad CIV 5376 compactación material pro
CIV 5566 excavación manual sandline H10
y instalación parcial excavación mecánica
y corte de balquetas ENTUBADO FRUCCO C

PAC

miércoles 21/01/2026

clima soleado

maquinaria retro compactador minicargador
personal mismo día anterior
actividad excavación para instalación sandline H10
parcial CIV 5566 y CIV 5376 extendido subbase TPA
parcial ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR INTER V

NOTA #183
jueves 22/01/2026

clima soleado

maquinaria compactador retro y minicargador
personal 1 topógrafo 2 operadores 1 boad 1 inspector
1 sat 2 oyudantes 1 residente y residente
actividad CIV 5566 compactación subbase TPA
y instalación sandline prefabricado H10
CIV 5376 instalación subbase TPA parcial y
excavación parcial para relleno pozos
ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR INTER V

NOTA #184
viernes 23/01/2026

clima soleado

maquinaria retro compactador minicargador
personal mismo día anterior
actividad CIV 5376 extensión material
subbase TPA parcial y relleno pozos en
maquinaria ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR

NOTA #185
sábado 24/01/2026

clima soleado tarde nublado

maquinaria no
personal 1 residente 1 topógrafo 1 inspector 1 boad
actividad puente en relleno pozos
ENTUBADO FRUCCO C INSPECTOR INTER V

NOTA #186
domingo 26/01/2026

clima soleado

PAC

maquinaria 1 compactador
personal 1 residente 1 topógrafo 1 inspector 2-
operadores 1 boal 1 boal 1 oficial 1 operador
actividad CIV 5566 instalación sodinal 14h
parcial CIV 5576 sin actividad
EVALUACIÓN Franco 6 inspector inter V

NOTA 188

Martes 27/01/2026
China solado lluvia en la tarde
maquinaria 1 compactador
personal 1 oficial 1 operador 1 operador
1 residente 1 topógrafo 1 boal
actividad Inspección de obra y en CIV 5576
compactación subbase TP A
EVALUACIÓN Franco 6 inspector inter V

NOTA 189

Miércoles 28/01/2026
China solado lluvias en la tarde
maquinaria compactador
personal mismo del día anterior
actividad CIV 5566 instalación sodinal 14h
parcial y compactación mecánica subbase TP A
en CIV 5576 EVALUACIÓN Franco 6 inspector
inter V

NOTA 190

Jueves 29/01/2026
China solado Tarde lluvias
maquinaria minicargador y compactador
personal 2 operadores 1 boal 1 residente
1 inspector 1 topógrafo 1 oficial 1 operador
actividad corque de protoblocos 14h con
minicargador compactador eléctrico obra
sin actividad nota de evidencia que no hay
avance de obra EVALUACIÓN Franco 6 inspector
inter V

NOTA 191

Viernes 30/01/2026
China solado mañana Tarde nublado

maquinaria 1 minicargador 1 compactador
disponibles personal 2 operadores 2 oficiales
1 residente 1 topógrafo 1 inspector 1 boal
actividad: obra sin actividad
nota al personal se encuentran en el arreglo
del cordón existente a norte que ya se les
abía informado de cobrando la obra para cubrir
su caída en caso de lluvia.

EVALUACIÓN Franco 6 inspector inter V

Sábado 31/01/2026
China

PAC

PAC

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.3
Bitácora PARQUE PILOTO
ENERO

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.4
 Bitácora POA 1
 ENERO
TRAMO TERMINADO – NO APLICA

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.5
Bitácora POA 2
ENERO

Se retoman actividades el día
martes 06 01 2026 por festejos
de fin de año — 0 — 0 — 0 —

Martes / 06 / 01 / 2026 /

Clima: frío y soleado

Equipo: NO

Actividad: Se continua con demolición y
excavación manual en costado izquierdo
Michael Sierra interventoria

Maria A

Miércoles / 07 / 01 / 2026 /

Clima: soleado

Equipo: mini cargador new Holland 6220

Actividad: demolición y excavaciones
en andenes — 0 — 0 — 0 — 0 —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Jueves / 08 / 01 / 2026 /

Clima: frío y soleado

Equipo: mini cargador new Holland 6220

Actividad: Se continua con excavación manual
de andenes y se hace corte para demolición

Michael Sierra interventoria

Maria A

Viernes / 09 / 01 / 2026 /

Clima: soleado y nublado

Equipo: mini cargador new Holland 6220

Actividad: demolición de cámara se hace
liberación de sub base de la K01015 a K01068

Michael Sierra interventoria

Maria A

Sabado / 10 / 01 / 2026 /

Clima: frio soleado

Equipo: NO

Actividad: NO hay actividad — o —

Michael Sierra interventoria

Maria H

Martes / 13 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: Se Continúa con excavación manual de andenes, Se emboquillan bordillos y remates

Michael Sierra Interventoria

Maria H

Miercoles / 14 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo: New Holland L220

Actividad: Se continúa demoliendo cámara de fibra óptica y excavación de andenes — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria H

Jueves / 15 / 01 / 2026 /

Clima: frio y nublado

Equipo: New Holland L220

Actividad: demolición de cámara de telefonía o fibra optica y excavación de andenes

Michael Sierra Interventoria

Maria H

Viernes / 16 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: New Holland L220

Actividad: Se extiende material, Se compacta material y Se compacta material de andenes — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria H

Sábado / 17 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: No se hacen actividades en este frente — o — o — o —

Michael Sierra Interventoría

Maria K

Lunes / 19 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: Se termina de nivelar terreno para compactar y se compacta costado izquierdo — o — o — o —

Michael Sierra Interventoría

Maria K

Martes / 20 / 01 / 2026 /

Clima Semi Soleado

Equipo New Holland L770

Actividad: Se extiende base y se cimbran niveles para asfalto — o —

Michael Sierra Interventoría

Maria K

Miércoles / 21 / 01 / 2026 /

Clima: nublado y frío

Equipo: New Holland L770

Actividad: Se hace remates de pozo y se continua extendiendo material de base

Michael Sierra Interventoría

Maria K

Jueves / 22 / 01 / 2026 /

Clima: frío nublado

Equipo: NO

Actividad: Se hace compactación en contorno de pozos

Michael Sierra Interventoría

Maria K

Viernes / 23 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: new Holland (120 mini Paigador

Actividad: Se hace compactacion de la base y se hace excavación manual para mirar lodel pompellano — o — o — o —

Michael Sierra Interventoría

Sábado / 24 / 01 / 2026 /

Clima: Semi Soleado

Equipo: NO

Actividad: Se hace una nivelacion para dar Solucion o propuesta para rejilla de conjunto y para mirar como poder tratar el tema ya q la rejilla esta por debajo del nivel de los otros andenes

el aria tecnica propone hacer el anden con bombeo para darle dos aguas claro esta la mayoria de agua saldria ala via — o — o — Michael Sierra Interventoría

Lunes / 26 / 01 / 2026 /

Clima: nublado lluvioso

Equipo: NO

Actividad: se continua con excavacion manual de pompellano. — o — o — o —

Michael Sierra Interventoría

Martes / 27 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: NO

Actividad: Se hace instalacion de concreto en andenes por un costado

resultar que no alcanza para todo el costado que se previa -a-
Michael Sierra Interventoría

Miércoles / 28 / 01 / 2026 /
Maria It

Clima: nublado y lluvioso

Equipo: NO

Actividad: Se continua con instalacion de concreto en andenes se termina el costado izquierdo y se alcanza hacer un pedazo del derecho el resto de la fundida esta por esperar por cuestion de desniveles de rejilla en conjunto residencial se espera una opcion viable para ajustar lo que falta por fundir de andenes en el costado derecho -a-
Michael Sierra Interventoría

Jueves / 29 / 01 / 2026 /
Maria It

Clima: nublado frio

Equipo: NO

Actividad: teniendo en cuenta la rejilla existente en el edificio y con el fin de garantizar un adecuado flujo de las aguas lluvias sobre el andén, se propone la ejecución de un andén tipo Cuneta, cuya pendiente y profundidad no serán mayores a 2cm, con el objetivo de disminuir el riesgo de ingreso de agua al predio. Adicionalmente, se contempla la conexión de una tobera de 6" a un nuevo sumidero solicitado por la interventoría así como la respectiva conexión al

pozo plural, asegurando el correcto
manejo y evacuación de las
aguas lluvias del sector
Michael Sierra Interventoría

Maria R
2026

30 / Viernes / 01 /
Clima nublado frío

Equipo No

Actividad Se continúa con excavación
manual y acopio de material y se
inicia con excavación manual para
sumidero en la Kotoo

Michael Sierra Interventoría
Maria R

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.6
Bitácora EL RECREO DE LOS FRAILES
ENERO

Se inician actividades en campo
hasta el día Martes 6 de enero
por festividades de embrietas del
fin de año

Martes / 06 / 01 / 2022

Clima: semi soleado

Equipo: No

Actividad: No actividad — 0 — 0 —

Michael Sierra interventor

Maria

Miércoles / 07 / 01 / 2022

Clima: nublado y soleado

Equipo: No

Actividad: No hay actividad — 0 — 0 —
Michael Sierra interventoria

Maria A

Jueves / 08 / 01 / 2026 /

Clima: Semi nublado

Equipo: No

Actividad: No actividad — 0 — 0 —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Viernes / 09 / 01 / 2026 /

Clima Soleado

Equipo No

Actividad demolición y excavación de andén para intervenir — 0 — 0 —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Sábado / 10 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: No

Actividad: Se continua con demolición de andenes para mejoramiento — 0 — 0 —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Lunes / 13 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: cat 236 B

Actividad: demolición e instalación de concreto para andén, visto para anegle — 0 — 0 —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Martes / 13 / 01 / 2026 /

Clima: semi soleado

Equipo: CAT 236B Mini Cargador

Actividad: demoliciones de andenes
a intervenir por estructura de Asfalto
q quedo alto — o — o — o — o —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Miercoles / 14 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: se realiza Slorry para el
mejoramiento de zonas que no
quedo muy bien la instalacion del
Asfalto — o — o — o — o — o —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Jueves / 15 / 01 / 2026 /

Clima: semi nublado

Equipo: CAT 236B mini Cargador

Actividad: demolicion de andenes para mejo
ranto en los 4 crs — o — o — o —

Michael Sierra interventoria

Maria A

Viernes / 16 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo CAT 236B mini Cargador

Actividad Se continua en demolicion y
excavacion manual de andenes en

Sábado / 17 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: Se continua con demolicion y excavacion manual de andenes

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Lunes / 19 / 01 / 2026 /

Clima: Semi Nublado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: Se continua con demolicion de andenes para intervenir — o — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Martes / 20 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: demolicion y excavacion manual para andenes a intervenir

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Miercoles / 21 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: Se continua con demoliciones y excavaciones manuales de andenes para intervencion — a — a —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Jueves / 22 / 01 / 2026 /

Clima Semi Soleado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: Se excava manualmente y se compacta para llenos — o — o —

Michael Sierra Interventoria

Viernes / 23 / 01 / 2026 /

Clima: Semi Soleado

Equipo: CAT 236 B mini Cargador

Actividad: demolición, excavación, llenos y

Compactación — o — o — o — o —

Michael Sierra Interventoría

Maria A

Sábado / 24 / 01 / 2026 /

Clima Soleado

Equipo CAT

Actividad: demolición, excavación, llenos, compactación y consolidación de algunas cantidades

Michael Sierra Interventoría

Maria A

Lunes / 25 / 01 / 2026 /

Clima nublado

Equipo CAT 236 B mini cargador

Actividad: Se continua con llenos para rampas de acceso y compactación

Michael Sierra Interventoría

Maria A

Martes / 26 / 01 / 2026 /

Clima Soleado

Equipo NO

Actividad: Se hace instalación de concreto para andenes en el CIV 11010586 cabe resaltar que no alcanza para todo el CIV

Michael Sierra Interventoría

Maria A

Miércoles / 27 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: Se continua compactando material

en andenes y mailla para la instalacion
de concreto en andenes que hace falta
Michael Sierra Interventoria

Maria A

Vuernes / 28 / 01 / 2026

Clima: Soleado en la mañana tarde lluviosa

Equipos: NO

Actividad: Se continua demoliendo
y excavando y haciendo llenos y
se sacan medidas para cantidades

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Viernes / 29 / 01 / 2026

Clima nublado frio

Equipo NO

Actividad Se continua con llenos de
andenes para concreto en rampas
de acceso — — — — —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

 <p>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO Alcaldía Local de Suba</p>	<p>CONSORCIO CONSERVACIÓN PG</p>	
	<p>CONTRATO DE OBRA No. 1010-2024-LP (119226)</p>	
	<p>INFORME TÉCNICO</p>	

Anexo No. 2.7
 Bitácora LA GAITANA
 ENERO
TRAMO TERMINADO – NO APLICA

Notas / 06 / 01 / 2026 /

Clima: Semi nublado

Equipo: NO

Actividades: hasta este día se inician actividades por vacaciones decembrinas de fin de año, de igual manera se recalca q este frente falta por corregir algunas observaciones que en el momento no se han hecho como la por parte de la interventoria hasta no hacer el debido recorrido con el controlador Richard Sierra interventor

Maria

Miercoles / 07 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: Se esperan proximos recorridos para solucionar o tomar la mejor decision para que el frente quede mucho mejor de lo que esta — o — o —

Michael Sierra

Maria A

Jueves / 08 / 01 / 2026 /

Clima: con frio pero soleado

Equipo: NO

Actividad: NO hay actividad

Michael Sierra

Maria A

Viernes / 09 / 01 / 2026 /

Clima: fría despues soleado

Equipo: NO

Actividad: NO actividad — o — o — o —

Michael Sierra

Maria A

Sabado / 10 / 01 / 2026 /

Clima: Soleado y un poco frio

Equipo: NO

Actividad: NO actividad — o — o —

Michael Sierra

Maria A

lunes / 19 / 01 / 2026 /

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividad: Se hacen remates de bordillo. Michael Sierra interventoria

Martes / 20 / 01 / 2026

Clima: Semi soleado

Equipo: NO

Actividad: Se hace de molición de algunos andenes

Michael Sierra interventoria

Maria

Miércoles / 21 / 01 / 2026

Clima: nublado y frío

Equipo: PG

Actividad: Se continúa con demolición y excavación de algunos andenes de accesos a parqueaderos

Michael Sierra interventoria

Maria

Jueves / 22 / 01 / 2026

Clima: Semi soleado

Equipo: NO

Actividad: muy bajo rendimiento en actividad en el frente de obra

Michael Sierra interventoria

Maria

Viernes / 23 / 01 / 2026

Clima: nublado

Equipo: NO

Actividades: Se hace llenos y compactación de andenes demolidos

Michael Sierra interventoria

Maria

Sábado / 24 / 01 / 2026

Clima: Semi soleado

Equipo: NO

Actividad: No se evidencian actividades

Michael Sierra interventoria

Maria

Lunes / 26 / 01 / 2026 /

Clima: nublado lluvioso

Equipo: NO

Actividad: Se funden rampas de acceso y rampa para discapacitados en concreto y se continua con remates del frente de obra — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Martes / 27 / 01 / 2026 /

Clima: soleado

Equipo: NO

Actividad: Se continua con remates de andenes y bordillos — o — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Miercoles / 28 / 01 / 2026 /

Clima: soleado en la mañana tarde lluvias

Equipo: NO

Actividad: Se continua con estampado de andenes y bajo rampas y se calienta asfalto con dragon para darle un mejor acabado a este frente por los bordes y en partes que el asfalto no se ve muy estético — o — o — o —

Michael Sierra Interventoria

Maria A

Jueves / 29 / 01 / 2026 /

Clima: nublado y lluvias en la tarde

Equipo: NO

Actividad: Se continua con remates en este frente de obra

Michael Sierra Interventoria

Maria A

ANEXO 5: ACTAS DE COMITÉ

EVIDENCIA DE REUNIÓN

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA
 FECHA: 23/01/2026 LUGAR: Hongo
 OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de Seguimiento
 HORA DE INICIO: 08:45 am HORA DE FINALIZACIÓN: _____

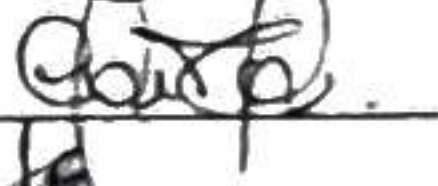
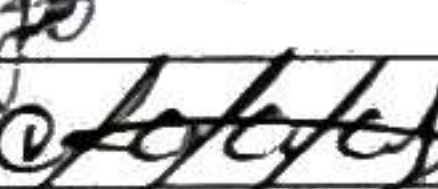
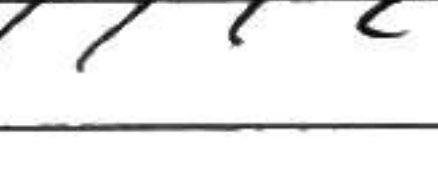
ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO							TIPO DE VINCULACIÓN	ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESION	TÉCNICO/N	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIÓN	LIBRE				
Maria R. Cardenas			X						Torres y Asociados SA	subatorresyassociados@gmail	3232450021	Maria R
Luis Emme Blanco			X						Torres y Asociados	subatorresyassociados@gmail	310209415	Luis
Fray Damian Silvio B			X						FDLS Infraestructura	fray.silvio@bogota.gov	3209642889	Fray
Felipe Chitiva A			X						FDLS Infraestructura	lv.s.chitiva@gmail	3057938868	Felipe
Oscon Moya									CSO Conservación PG	ingenieria@primicias	3203406028	Oscon
Carlos A Africano			X						CSO Conservación		300445362	Carlos A
Paul Rangel Paez			X						CSO Conservación	sisomae@promotora.gov	3228740659	Paul
Tatiana Bautista			X						CSO Conservación	sisomae@promotora.gov	310575509	Tatiana
Luz Adriana Pinto			X						CSO Conservación PG	consorcioconservacionpg@gmail	3112848398	Luz
Angie Henao Cordona			X						Torres y Asociados	subatorresyassociados@gmail	3106273842	Angie
Angie Paola Toro Cordona			X						Torres y Asociados	subatorresyassociados@gmail	3146603599	Angie

EVIDENCIA DE REUNIÓN

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE DUBA
 FECHA: 23/01/2026 LUGAR: Hongo
 OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de Seguimiento
 HORA DE INICIO: 8:45 am HORA DE FINALIZACIÓN: _____

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO								TIPO DE VINCULACIÓN	ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESION	TÉCNICO/N	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIÓN	LIBRE	CONTRATIS				
David Elie Suarez			X							Torres y Asociados	slatorresyassociados2025@gmail.com	311523577	
Charles Marcela Forero			X							Torres y Asociados	slatorresyassociados2025@gmail.com	311523577	
Christian Forero			X							Torres y Asociados	slatorresyassociados2025@gmail.com	311523577	
Carlos D. Giráldez			X						X	Luz NUESTRAUCION FDS	carlosa.giraldod@	310245366	

EVIDENCIA DE REUNIÓN

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

SE DA INICIO AL COMITÉ N° 33 INDAGANDO SI EXISTE OBSERVACIONES AL ACTA DE COMITÉ 31 y 32, EL CONTRATISTA Y LA SUPERVISIÓN INDICAN QUE NO; POSTERIORMENTE SE LLEVA A CABO LA LECTURA DE LOS COMPROMISOS QUE SE PACTARON EL COMITÉ ANTERIOR, LOS CUALES SON:

NO	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA	CUMPLIÓ
1	INICIO DE OBRA ATABANZA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	LUNES 31/12/2025	NO
2	ASFALTO GAITANA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	VIERNES 26/12/25	SI
3	INFORME TÉCNICO DE CAMPIÑA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	MARTES 16/12/25	NO
4	ASFALTO RECREO FRAILES 11010587 Y 11010602	CONSORCIO CONSERVACION PG	MARTES 30/12/2025	SI
5	PROGRAMACIÓN AJUSTADA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	LUNES 15/12/2025	SI
6	INVENTARIO FORESTAL NIZA SUR	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	JUEVES 18/12/2025	SI

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE EL INICIO DE OBRA DE ATABANZA NO SE DIÓ TENIENDO EN CUENTA QUE A LA FECHA NO SE HA RECIBIDO APROBACIÓN DEL PERMISO FORESTAL POR PARTE DE LA SDA LO QUE IMPIDE LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES.

- EL CONTRATISTA MENCIONA QUE SIGUE A LA ESPERA DE ESTE PERMISO, SIN EMBARGO, ES CLARO EN QUE EL TIEMPO CONTRACTUAL QUE QUEDA NO ALCANZA PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCIÓN DE ESTE TRAMO.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EL ASFALTO EN GAITANA SE LLEVO A CABO SIN EMBARGO PRESENTA OBSERVACIONES LAS CUALES A LA FECHA NO HAN SIDO SUBSANADAS.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE EL COMPROMISO DE REMITIR UN INFORME TÉCNICO DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTAR PARA SUBSANAR LAS OBSERVACIONES DE CAMPIÑA SE ENVIÓ EL DIA DE AYER SIN EMBARGO ÉSTE NO CUMPLE CON LO REQUERIDO.

LA INTERVENTORÍA MANIFIESTA QUE EL ASFALTO DE RECREO LOS FRAILES SE REALIZÓ EN LAS FECHAS ESTABLECIDAS.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE LA PROGRAMACIÓN AJUSTADA FUE ENVIADA POR EL CONTRATISTA DE OBRA, Y SE ENCUENTRA A LA ESPERA DE RADICACIÓN A LA ENTIDAD.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EL INVENTARIO FORESTAL DE LOS ANDENES DE NIZA SUR FUE ENVIADO.

COMPONENTE TÉCNICO

ATABANZA

LA INTERVENTORIA MANIFIESTA QUE UN MES PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO FORESTAL ES BASTANTE TIEMPO TENIENDO EN CUENTA EL PLAZO CONTRACTUAL QUE A LA FECHA RIGE, PUESTO QUE NO SE ALCANZARIA A EJECUTAR EL SEGMENTO VIAL.

- EL CONTRATISTA INDICA QUE HARÁN 88 ACTAS DE VECINDAD LAS CUALES REQUIEREN BASTANTE TIEMPO PARA REALIZARSE.
- EL CONTRATISTA MENCIONA QUE POR TEMAS Y TIEMPOS NO PUEDE EJECUTAR ESTE CIV YA QUE EL PLAZO QUE TIENE PARA FINALIZAR EL CONTRATO NO ALCANZA Y TENDRÍA QUE PEDIR UNA PRÓRROGA LA CUAL ADMINISTRATIVAMENTE NO ES VIABLE TENIENDO EN CUENTA QUE TENDRIA QUE INCURRIR EN UN MAYOR GASTO ADMINISTRATIVO POR EL TIEMPO ADICIONAL QUE SE REQUIERA PARA LA INTERVENCION

EVIDENCIA DE REUNIÓN

- EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE AÚN TENIENDO EL PERMISO LA PRIMERA SEMANA DE FEBRERO, SE DEBEN INICIAR LAS ACTIVIDADES SOCIALES, LO CUAL NOS INDICA QUE LAS ACTIVIDADES DE OBRA SE LLEVARÍAN A CABO A PARTIR DEL 15 DE FEBRERO, POR LO CUAL LA FINALIZACIÓN DEL CIV SERIA PARA LOS PRIMEROS DIAS DE JULIO DE 2026, POR LO CUAL NO ES VIABLE PARA EL CONSORCIO INICIAR SU EJECUCION.
- EL CONTRATISTA INDICA QUE, DENTRO DE LOS SEGMENTOS PREVISTOS PARA INTERVENIR, UNA VEZ SE DEFINA LO QUE SE VA A HACER CON EL TRAMO DE HUNZA ES POSIBLE TENER COMO OPCION DE CAMBIO EL CIV DE NIZA SUR 2 11010621 PERO ESTE TAMBIEN ESTÁ SUJETO AL PERMISO FORESTAL QUE SE RADICÓ EN CONJUNTO CON ATABANZA.
- EL CONTRATISTA INDICA QUE LA IDEA DE ELLOS ES EJECUTAR LA TOTALIDAD DEL CONTRATO POR LO CUAL ES PRECISO MENCIONAR QUE LOS ENTORNOS ESCOLARES QUE SE TIENEN NO SON SUFICIENTES PARA LLEVAR A CABO EL MONTO SOBRANTE SI SE EXCLUYE ATABANZA Y HUNZA, POR LO CUAL SOLICITA SE DEFINA EL ALCANCE REAL DEL CONTRATO TENIENDO EN CUENTA LAS EXCLUSIONES SOLICITADAS POR IMPOSIBILIDAD DE EJECUCION Y ASI PODER CUMPLIR CON LA EJECUCION TOTAL DEL CONTRATO.
- LA INTERVENTORÍA INDICA QUE NO SE HA DADO RESPUESTA AL COMUNICADO DE SOLICITUD DE EXCLUSIÓN TENIENDO EN CUENTA QUE SE DEBE ESPERAR EL PERMISO FORESTAL, SIN EMBARGO, SI EN SU MOMENTO SE DEFINE EXCLUIR ESTE CIV SE REALIZARÁ EL AJUSTE PRESUPUESTAL CORRESPONDIENTE PARA CONOCER LA CANTIDAD DE SEGMENTOS Y ENTORNOS QUE SE PUEDEN EJECUTAR CON ESTE.
- LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE TAMBIEN ESTA A LA ESPERA DE LA DEFINICIÓN DE LOS CIVS DE HUNZA, TENIENDO EN CUENTA QUE YA SE REMITIÓ AL DADEP Y A PLANEACIÓN LA SOLICITUD DE INFORMACIÓN DE LA VIA DE DESVIO A IMPLEMENTAR SEGÚN EL PMT, CON EL FIN DE ESCLARECER SI CUENTA CON ALGUNA INCORPORACIÓN O PROCESO DE INCORPORACIÓN POR PARTE DE ESTAS ENTIDADES Y CONOCER SI SE PUEDE LLEVAR A CABO EL MEJORAMIENTO SOLICITADO POR LA SDM.

CASABLANCA

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE SE ESTÁN REALIZANDO LLENOS CON BG EN LOS SEGMENTOS DE LA PARTE ALTA CORRESPONDIENTES A LOS CIVS 11014376 Y 11005566.

LA INTERVENTORÍA INDAGA SOBRE CUANDO SE TIENE PREVISTA LA INSTALACIÓN DE ASFALTO EN ESTOS CIVS.

- EL CONTRATISTA INDICA QUE SE ESTARÁ INSTALÁNDOSE APROXIMADAMENTE PARA LA PRIMERA SEMANA DE FEBRERO 2026.

GAITANA

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE EL DÍA DE AYER 22 DE ENERO 2026 SE REMITIÓ POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA UN INFORME DE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR, SIN EMBARGO, ESTE INFORME NO CONTIENE LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR ESTA INTERVENTORÍA Y NO CUMPLE CON LO SOLICITADO POR LA ENTIDAD.

- LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE YA SE HABÍAN RECALCADO LAS OBSERVACIONES EXISTENTES EN ESTE FRENTE DE OBRA CON RESPECTO A LAS ADECUACIONES INICIALMENTE HECHAS Y SIN EMBARGO SE ANEXAN AL INFORME LAS FOTOS DE LO QUE SE OBSERVÓ EN SITIO Y SE CALIFICÓ COMO MAL EJECUTADO.
- EL CONTRATISTA INDICA QUE EL DÍA DE AYER SE REALIZARON LAS ADECUACIONES SOLICITADAS.
- EL CONTRATISTA MENCIONA QUE SE REALIZÓ EL ACTA CORRESPONDIENTE CON LOS PROPIETARIOS PARA LAS ACTIVIDADES A EJECUTAR EN SUS PREDIOS.
- LA INTERVENTORÍA INDICA QUE EL ENVÍO DE ESTE INFORME ESTABA COMO COMPROMISO PARA EL 16 DE ENERO 2026 SIN EMBARGO HASTA EL DÍA DE AYER 22 DE ENERO SE REMITIÓ.
- LA INTERVENTORÍA MANIFIESTA QUE POR PARTE DEL CONTRATISTA SE EVIDENCIA MUCHA DEMORA EN LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA.
- LA INTERVENTORÍA MENCIONA TAMBIÉN QUE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN ESTE FRENTE FUERON NOCTURNOS LO CUALES YA SE HABIAN MENCIONADO QUE NO ESTABAN AUTORIZADOS SI NO CONTABAN CON LA ILUMINACIÓN CORRESPONDIENTE.

POTOSI

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EN EL INFORME ENTREGADO POR EL CONTRATISTA TAMPOCO SE EVIDENCIAN LAS ACTIVIDADES A LLEVAR A CABO PARA CORREGIR LAS FALENCIAS EVIDENCIADAS EN EL ACABADO DE ESTA VÍA, POR LO CUAL SOLICITA SE REALICE EL AJUSTE CORRESPONDIENTE EN EL DOCUMENTO.

- LA INTERVENTORÍA INDICA QUE SE REMITIÓ UN OFICIO REITERANDO LAS OBSERVACIONES PRESENTADAS EN ESTE CIV.
- EL CONTRATISTA MENCIONA QUE LA INTERVENTORÍA FUE INFORMADA DE LA ACTIVIDAD REALIZADA EL DÍA 9 DE DICIEMBRE 2025 PARA CORREGIR ESTAS OBSERVACIONES.

EVIDENCIA DE REUNIÓN

- LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EFECTIVAMENTE FUE INFORMADA DE LA FECHA SIN EMBARGO NO SE LE DEFINIÓ LA HORA EN LA CUAL SE IBA A LLEVAR A CABO LA ACTIVIDAD.

CAMPIÑA

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EN EL INFORME REMITIDO POR EL CONTRATISTA SOLICITAN NUEVAMENTE UN RECORRIDO AL FRENTE DE OBRA PARA CORROBORAR LAS OBSERVACIONES HECHAS, SIN EMBARGO, ES PRECISO ACLARAR QUE DURANTE EL 28 DE NOVIEMBRE 2025 SE LLEVO A CABO ESTE RECORRIDO EN EL CUAL SE LE MENCIONARON AL CONTRATISTA LAS FALENCIAS EVIDENCIADAS EN ESTE CIV.

- EL CONTRATISTA INDICA QUE SE VA REALIZAR UN MICROFRESADO, SIN EMBARGO, ES CLARO MENCIONAR QUE SE VA LLEVAR A CABO LA INTERVENCIÓN DE VARIAS RAMPAS PARA UN ADECUADO EMPALME CON LA VÍA.
- LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EL PAGO DE ESTAS ADECUACIONES SE TENDRÁN EN CUENTA PARA PAGO.

PARQUE PILOTO

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE SE INICIO CON LA INTERVENCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA, SIN EMBARGO, SE DEJA CLARIDAD QUE ESTE INICIO SE DIÓ SIN LA PREVIA AUTORIZACIÓN DEL PMT POR PARTE DE LA SDM. POR LO CUAL SE DEJO LA ANOTACIÓN EN BITÁCORA COMO CORRESPONDE.

NIZA SUR

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE ESTE FRENTE DE OBRA YA FUE FINALIZADO Y QUE SE ENCUENTRAN REALIZANDO REMATES, SIN EMBARGO, ES PRECISO MENCIONAR QUE UNO DE LOS PROPIETARIOS NO DEJO FUNDIR UN TRAMO DE RAMPA YA QUE EL SOLICITA QUE SE LE PONGA ZONA VERDE COMO SEGÚN ÉL ESTABA ANTES DE LA INTERVENCIÓN.

POA

LA INTERVENTORIA MANIFIESTA QUE SE ESTÁ REALIZANDO LA INTERVENCIÓN DE ANDENES EN ESTE FRENTE DE OBRA Y SE TIENE PENDIENTE LA INSTALACIÓN DEL CONCRETO.

- EL CONTRATISTA INDICA QUE ESTE SERÁ INSTALADO EL DIA 26 DE ENERO 2026.

COLINA

LA INTERVENTORIA MENCIONA QUE YA SE LLEVARON A CABO LAS ADECUACIONES CORRESPONDIENTES Y EL SELLO DE FISURAS, SIN EMBARGO, ESTA PENDIENTE LA ADECUACIÓN ALREDEDOR DE LOS SUMIDeros NUEVOS.

RECREE LOS FRAILES

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE ESTE FRENTE DE OBRA FUE FINALIZADO Y EN ESTE MOMENTO SE ENCUENTRAN REALIZANDO ADECUACIONES DE RAMPAS DE ACCESO AFECTADAS POR LA INTERVENCIÓN DE LA VIA.

PRADO VERANIEGO

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EL DIA DE AYER 22 DE ENERO SE INICIO CON LA INSTALACIÓN DE PMT EN ESTE FRENTE.

OTROS

LA INTERVENTORIA MANIFIESTA QUE EL PORCENTAJE DE AVANCE PARA LA SEMANA QUEDÓ EN UN 61% PROGRAMADO Y UN 61% EJECUTADO.

EL CONTRATISTA MENCIONA QUE EL FRENTE DE LA CHUCUA HAY UNA VIVIENDA QUE PRESENTA ASENTAMIENTO, LO QUE CAUSA PREOCUPACIÓN PARA LA INTERVENCIÓN A REALIZAR.

- LA INTERVENTORÍA SOLICITA DEJAR EL REGISTRO FOTOGRAFICO CORRESPONDIENTE Y MANIFIESTA QUE NO EXISTE PROBLEMÁTICA CON LA INTERVENCIÓN A REALIZAR YA QUE ES SOLO INTERVENCIÓN EN LAS LOSAS FRACTURADAS.

EL CONTRATISTA INDICA QUE OTRO FRENTE PRÓXIMO A INICIAR ES SUBA CENTRO, SE ESTÁ A LA ESPERA DE LA APROBACIÓN DEL PMT.

EL CONTRATISTA MANIFIESTA QUE SE ESTARÁN RADICANDO LA PRÓXIMA SEMANA LOS PMTS DE LOS ANDENES YA AUTORIZADOS PARA INTERVENCIÓN.

EL CONTRATISTA INDICA QUE LA CUENTA DE COBRO 5 SERÁ REMITIDA EL DIA DE HOY 23 DE ENERO 2026 A LA INTERVENTORÍA.

LA INTERVENTORÍA INDAGA SOBRE CUANDO SERA RADICADA LA PROGRAMACIÓN AJUSTADA.

- EL CONTRATISTA INDICA QUE ESTA SERÁ ENVIADA EL DIA MARTES 27 DE ENERO 2026.

COMPONENTE PMT

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE ESTAN PENDIENTES LAS RESPUESTAS A LOS INCUMPLIMIENTOS DE CASABLANCA Y CAMPIÑA.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE EN POA SE ESTAN REALIZANDO TRABAJOS EN ANDENES LOS CUALES NO ESTAN AUTORIZADOS EN LA SDM EN SU PMT, LO CUAL GENERA UN INCUMPLIMIENTO.

LA INTERVENTORÍA MANIFIESTA QUE EL PMT DE SUBA CENTRO YA FUE RADICADO Y PRESENTA OBSERVACIONES LAS CUALES SE ESPERA SEAN SUBSANADAS EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE NO SE HA RECIBIDO LA SUBSANACIÓN DEL INFORME PMT DE DICIEMBRE.

EVIDENCIA DE REUNIÓN

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE LA LISTA DE CHEQUEO QUEDÓ EN EL 90.91% AFECTANDOSE POR LOS INCUMPLIMIENTOS PRESENTADOS Y LA NO ENTREGA DEL INFORME MENSUAL EN LA FECHA REQUERIDA.

COMPONENTE SOCIAL

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE A LA FECHA NO EXISTEN PQRS ABIERTAS.

LA ENTIDAD SOLICITA QUE LAS ACTAS DE REUNIONES DEBEN SER REMITIDAS EL DÍA QUE SE REQUIERAN.

LA ENTIDAD SOLICITA REMITIR A LA COMUNIDAD VOLANTES INFORMATIVOS MENCIONANDO LAS ACTIVIDADES A REALIZAR DE ADECUACIONES EN LOS FRENTE DE GAITANA, CAMPIÑA Y POTOSI.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE ESTA PENDIENTE LAS REUNIONES DE FINALIZACIÓN DE POTOSI, CAMPIÑA, GAITANA.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE SE REALIZÓ LA REUNIÓN DE INICIO DE PRADO VERANIEGO, SIN CONTRATIEMPOS.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE LA LISTA DE CHEQUEO QUEDÓ EN EL 97%

COMPONENTE AMBIENTAL

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE SE ENCUENTRAN A LA ESPERA DE LA APROBACIÓN DEL PERMISO FORESTAL DE ATABANZA Y NIZA SUR.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE NO SE HA REMITIDO EL RECIBO DE PAGO PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE LOS ANDENES DE NIZA SUR.

COMPONENTE SST

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE NO SE HAN PRESENTADO ACCIDENTES A LA FECHA.

LA INTERVENTORÍA MENCIONA QUE SE ESTA CUMPLIENDO CON EL PERSONAL MÍNIMO

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE SE REMITIÓ A LA ENTIDAD LOS OFICIOS DEL ESTADO DE CERRAMIENTOS DURANTE LAS FESTIVIDADES.

LA INTERVENTORÍA INDICA QUE LA LISTA DE CHEQUEO QUEDÓ EN 96%

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

NO	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA	CUMPLIÓ
1	INFORME TÉCNICO DE GAITANA, CAMPIÑA, POTOSI	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	LUNES 26/01/2026	
2	CONCRETO ANDENES POA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	LUNES 26/01/2026	
3	CUENTA DE COBRO 5 REMITIDA A INTERVENTORÍA	CONSORCIO CONSERVACIÓN PG	VIERNES 23/01/2026	
4	PROGRAMACIÓN AJUSTADA	CONSORCIO CONSERVACION PG	MARTES 27/01/2026	

Elaborada por: María A. Cárdenas Interventoría

ANEXO 6: CORRESPONDENCIA ENVIADA



Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Ciudad

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Aprobación hoja de Vida Cambio Profesional Ambiental Rta oficio D-2-2026-50 asunto: “solicitud cambio residente ambiental”

Cordial saludo;

De acuerdo con lo establecido en el anexo técnico del contrato, en ocasión al personal profesional requerido numeral “8. Información Sobre el Personal Profesional” del contrato objeto de la referencia 2 el contratista solicita el cambio del profesional residente ambiental con oficio D-2-2026-50 radicado por email el día 07 de enero de 2026 “asunto: Solicitud cambio residente ambiental”, verificada la información allegada de la presente, se concluye lo siguiente:

CARGO	PROFESIONAL PROPUESTO	EXPERIENCIA	OBSERVACIONES
RESIDENTE AMBIENTAL 20%	LEIDY TATIANA BAUTISTA ROCHA	General: 3 años Profesión: Ingeniero ambiental y/o sanitario, ingeniero de recursos hídricos y gestión ambiental ó Administrador ambiental. Específica: 1 año Experiencia específica en proyectos de Construcción o Rehabilitación o Adecuación, Ampliación o Mejoramiento Mantenimiento de infraestructura Vial Urbana de proyectos de Espacio Público (plazas, vías peatonales, andenes, controles ambientales de las vías locales, alamedas y ciclo rutas) o sistemas BRT para tráfico automotor como profesional AMBIENTAL	Ingeniera ambiental. Experiencia General: Años de graduado 5.3 años. Experiencia Especifica acreditada 1.06 año de acuerdo con el (1) certificado del contrato presentado como residente ambiental Conclusión: CUMPLE



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Cuadro resumen del perfil profesional:

PERFIL No.	CARGO	PROFESIONAL	OBSERVACIONES
8	RESIDENTE AMBIENTAL	Leidy Tatiana Bautista Rocha	CUMPLE

Se aprueba el cambio del profesional residente ambiental Liz Maribel Murillo Naranjo por la Ing. Leidy Tatiana Bautista Rocha , por lo que se radicará en físico de la hoja de vida y los respectivos soportes ante la Entidad.

Esta Interventoría se permite manifestar que la aprobación de la hoja de vida del profesional residente ambiental NO exime al Contratista CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra 1010-2024-LP (119226), así como el ajuste y/o requerimiento adicional en caso ser solicitado por parte de la FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA – FDLS.

Atentamente:


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
Proyecto: CMFC
Aprobó: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-549

Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Ciudad

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Radicación Hoja de Vida Cambio Profesional Ambiental del Contrato obra No 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo;

De acuerdo con lo establecido en el anexo técnico del contrato, en ocasión al personal profesional requerido numeral "8. Información Sobre el Personal Profesional" y el pliego definitivo numeral "4.2.1. Implementación del Programa de Gerencia de Proyectos" del contrato objeto de la referencia 2; el contratista de obra solicito el cambio de profesional ambiental.

Teniendo en cuenta lo anterior se remite la hoja de vida del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la referencia 2, la cual fue revisada y aprobada por esta interventoría; a continuación, se relaciona el perfil y se anexa oficio de aprobación realizado por esta interventoría:

PERFIL No.	CARGO	PROFESIONAL	OBSERVACIONES
8	RESIDENTE AMBIENTAL	Leidy Tatiana Bautista Rocha	CUMPLE

Esta Interventoría se permite manifestar que la aprobación de hojas de vida no exime al Contratista CONSORCIO CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra 1010-2024-LP (119226), así como el ajuste y/o requerimiento adicional en caso ser solicitado por parte de la FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA – FDLS.

Atentamente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

Proyecto: CMFC

Aprobó: LB

Folios: DIEZ (10) FOLIOS – Se anexa copia oficios aprobación y Hoja de Vida con soporte

torresyasociados@gmail.com - seguimientoarbelaez2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-550

Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".*

Asunto: Observación ocupación zonas verdes- Frente de obra Casablanca

Cordial saludo,

En el marco del cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas en el Contrato Marco de Referencia No. 1, la Interventoría se permite informar que, durante el recorrido de obra realizado el día 13 de enero de 2026 en la jornada de la mañana, se evidenció una situación que requiere atención por parte del contratista.

Durante la inspección en el frente de obra correspondiente al sector de **Casablanca**, se observó material de construcción en las zonas verdes desde hace un periodo, por lo que se debe tener en cuenta que el contratista debe garantizar que las áreas verdes afectadas por las actividades de acopio o materiales queden en condiciones iguales o mejores que las existentes antes de la intervención, asegurando la recuperación del entorno natural. Al igual que debe asegurarse de que todas las áreas de acopio de materiales estén debidamente registradas, aprobadas y documentadas en los PMT correspondientes, cumpliendo con las disposiciones técnicas y ambientales vigentes.

Aunque dichas áreas cuentan parcialmente con su cobertura, se constató la ausencia de señalización adecuada para las zonas de acopio, lo cual contraviene las disposiciones técnicas y ambientales vigentes, por lo que la Interventoría solicita la adopción inmediata de esta medida correctiva pertinente, así como la implementación de acciones que aseguren el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental y SST



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3



Es importante mencionar que anteriormente estas áreas contaban con autorización por esta interventoría de los acopios hasta el mes de diciembre, por lo que se reitera la importancia de que el contratista cumpla con la normatividad ambiental aplicable y con las especificaciones contractuales relacionadas con el manejo adecuado de materiales en el sitio de obra.

torresyasociados@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Por lo tanto, se requiere que se tomen las medidas ambientales correspondientes, dado que la no atención a esta situación podría afectar la calificación semanal del contratista.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: C.R
REVISO: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-551

Bogotá D.C., 14 de enero de 2026

Señores:

SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD

Atn. Francy Andrea Gutiérrez Velandia

Subdirectora de señalización

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Atención a las observaciones Radicado SDM No- 202531116924231 – *"asunto: RESPUESTA AL RADICADO 202561204169782 – Segundas observaciones a los diseños de señalización horizontal y vertical del Contrato de obra No. 1010-2024, cuyo objeto es "Ejecutar a precios unitarios las actividades para la conservación de la malla vial local e intermedia y espacio público (lote 2) en la Localidad de Suba en la ciudad de Bogotá D. C. y las demás actividades que se detallen en el anexo técnico."*

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, remite la subsanación a las segundas observaciones del diseño de señalización horizontal y Vertical en atención al desarrollo del Contrato de Obra No 1010-2024 objeto del contrato de la referencia 2 para su respectiva revisión y aprobación.

Link de descarga;

https://drive.google.com/drive/folders/1mJ_jtsN9iJSjhiHJKkoyJbc1oakfD7WB?usp=sharing

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

APROBO: CLAUDIA M. FORERO

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-552

Bogotá D.C., 14 de enero de 2025

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".*

Asunto: Radicación Informe PMT Mensual No 9 mes de diciembre contrato de interventoría 084-2025-INT(119251)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe PMT Mensual N 9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre 2025 del contrato interventoría 084-2025-INT (119251) de objeto de la ref. 1 para los fines pertinentes.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: MACL
REVISO: LB
ANEXOS: 56 folios



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-553

Bogotá D.C., 14 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".*

Asunto: Radicación Informe Técnico Mensual No 9 mes de diciembre contrato de interventoría 084-2025-INT(119251)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe Técnico Mensual N 9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre 2025 del contrato interventoría 084-2025-INT (119251) de objeto de la ref. 1 para los fines pertinentes.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: MACL

REVISÓ: LB

ANEXOS: 306 folios



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-589

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Radicación Informe PMT Mensual No 9 mes de diciembre contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe PMT Mensual N 9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre 2025 del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la ref. 2, previamente revisado y aprobado por esta interventoría mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-588.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por esta interventoría y el Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: MACL
REVISÓ: LB
ANEXOS: 124 folios

Alcaldía Local de Suba

R No. 2026-611-001973-

2

2026-01-28 12:29 - Folios: 1 Anexos: 124

Destino: Area de Gestion de Desarr

Rem/D: TORRES Y ASOCIADOS SAS

20266110019732



torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-541

Bogotá D.C., 26 de diciembre de 2025

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Remisión derecho de Petición - Frente Colina Campestre CIV 11008694 - Cra 57B CLL 131B – CLL133

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, se permite remitir el derecho de petición radicado por parte de la Sra BIBIANA IBARRA y el Sr JUAN CARLOS CARO VIVES, el cual fue remitido por correo electrónico el miércoles 24 de diciembre de 2025.

De acuerdo con lo anterior se solicita dar respuesta en los tiempos establecidos con los respectivos soportes.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: CF

REVISÓ: LB

ANEXOS: 16 FOLIOS

Derecho Petición archivo PDF

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-546

Bogotá D.C., 09 de Enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Observaciones informe mensual SST N° 9 del mes de Diciembre- Versión 1 Rta Oficio D-1-2026-50 contrato de obra Contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos remitir las siguientes observaciones pertinente una vez revisado el informe mensual SST V1 correspondiente al mes de Diciembre 2025.

1. Estas observaciones se encuentran insertas en comentarios dentro del documento PDF presentado por el contratista.
2. Anexar las planillas de seguridad social del personal que se encuentra subrayado en la Tabla 6. Relación del Personal Proyecto.
3. Se solicita anexar el documento de Paz y Salvo del personal retirado reportado en la Tabla 7.
4. Actualizar la conformación de la brigada de emergencia, teniendo en cuenta que la profesional ambiental que hacía parte de esta se encuentra reportada como retirada, por lo cual es necesario realizar el ajuste correspondiente y remitir la información actualizada..

Estamos atentos a cualquier inquietud.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: ANGIE TORO-SST

REVISÓ: LB

ANEXO: PDF REVISIÓN INFORME SST V1 No 9 MES DE DICIEMBRE

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Ciudad

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Aprobación hoja de Vida Cambio Profesional Ambiental Rta oficio D-2-2026-50 asunto: *"solicitud cambio residente ambiental"*

Cordial saludo;

De acuerdo con lo establecido en el anexo técnico del contrato, en ocasión al personal profesional requerido numeral "8. *Información Sobre el Personal Profesional*" del contrato objeto de la referencia 2 el contratista solicita el cambio del profesional residente ambiental con oficio D-2-2026-50 radicado por email el día 07 de enero de 2026 *"asunto: Solicitud cambio residente ambiental"*, verificada la información allegada de la presente, se concluye lo siguiente:

CARGO	PROFESIONAL PROPUESTO	EXPERIENCIA	OBSERVACIONES
RESIDENTE AMBIENTAL 20%	LEIDY TATIANA BAUTISTA ROCHA	General: 3 años Profesión: Ingeniero ambiental y/o sanitario, ingeniero de recursos hídricos y gestión ambiental ó Administrador ambiental. Específica: 1 año Experiencia específica en proyectos de Construcción o Rehabilitación o Adecuación, Ampliación o Mejoramiento Mantenimiento de infraestructura Vial Urbana de proyectos de Espacio Público (plazas, vías peatonales, andenes, controles ambientales de las vías locales, alamedas y ciclo rutas) o sistemas BRT para tráfico automotor como profesional AMBIENTAL	Ingeniera ambiental. Experiencia General: Años de graduado 5.3 años. Experiencia Especifica acreditada 1.06 año de acuerdo con el (1) certificado del contrato presentado como residente ambiental Conclusión: CUMPLE



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Cuadro resumen del perfil profesional:

PERFIL No.	CARGO	PROFESIONAL	OBSERVACIONES
8	RESIDENTE AMBIENTAL	Leidy Tatiana Bautista Rocha	CUMPLE

Se aprueba el cambio del profesional residente ambiental Liz Maribel Murillo Naranjo por la Ing. Leidy Tatiana Bautista Rocha , por lo que se radicará en físico de la hoja de vida y los respectivos soportes ante la Entidad.

Esta Interventoría se permite manifestar que la aprobación de la hoja de vida del profesional residente ambiental NO exime al Contratista CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra 1010-2024-LP (119226), así como el ajuste y/o requerimiento adicional en caso ser solicitado por parte de la FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA – FDLS.

Atentamente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
Proyecto: CMFC
Aprobó: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-580

Bogotá D.C., 21 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".*

Asunto: Radicación Informe Ambiental Mensual No.9 mes de diciembre-contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe ambiental Mensual N.9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre 2026 del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la ref. 2, previamente revisado y aprobado por esta interventoría mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-565.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por esta interventoría y el Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
ELABORO: CR- Profesional Ambiental
REVISÓ: LB
ANEXOS: CUARENTA (46) FOLIOS
-Un (1) CD

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-581

Bogotá D.C., 21 de enero de 2026

Señores:

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Radicación Informe Mensual SST del mes de Diciembre N°9 V2 - Rta Oficio D-15-2026-50 Contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar el Informe SST del mes de Diciembre No9- V2 y sus anexos correspondientes al mes de Diciembre del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la ref. 2, previamente revisado y aprobado por esta interventoría mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-577 el cual es insumo base en cumplimiento del componente SST.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: ANGIE TORO-SST

REVISÓ: LB

ANEXOS: CINCUENTA Y SEIS (56) FOLIOS

UN (1) CD

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-586

Bogotá D.C., 23 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

cdi.suba@gobiernobogota.gov.co

Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *“INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2”*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Radicación Plan de Acción Gaitana-Potosí-Campiña

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos en atención a las observaciones realizadas durante las inspecciones técnicas efectuadas en los diferentes segmentos viales del proyecto, y en cumplimiento de las funciones propias de la interventoría, radicar el **Plan de Acción presentado por el contratista**, el cual será aplicado para la atención de las adecuaciones y arreglos requeridos en los tramos observados.

El mencionado plan contempla las actividades, procedimientos y medidas correctivas necesarias para subsanar las observaciones identificadas, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, la normativa vigente y las condiciones contractuales establecidas.

La interventoría realizará el respectivo seguimiento y control a la ejecución de las actividades descritas en el plan de acción, con el fin de verificar su correcta implementación y el logro de los objetivos propuestos.

Agradecemos la atención prestada y quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento adicional.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: MACL

REVISÓ: LB

ANEXOS: 1 archivo PDF - PLAN DE ACCIÓN GAITANA, CAMPIÑA Y POTOSI.

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-588

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Aprobación Informe Mensual PMT de diciembre.

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos informar que, una vez revisada la versión final del Informe PMT Mensual correspondiente al mes de diciembre, se evidencia el cumplimiento de los ajustes requeridos, incluyendo la inclusión de soportes técnicos, actualización de avances físicos y cumplimiento de los formatos establecidos. En ese sentido, esta interventoría aprueba el Informe PMT Mensual de diciembre, teniendo en cuenta que la versión final presentada subsana en su totalidad las observaciones emitidas, y se acoge a los lineamientos contractuales establecidos en el contrato de obra No. 1010-2024 – LP (119226). Se solicita tener en cuenta los siguientes parámetros:

- Verificar el informe y la totalidad de los anexos antes de ser enviado a la interventoría.
- Todos los anexos deben estar respectivamente firmados si aplica.
- Se continúe radicando en los tiempos establecidos.
- Se remita a interventoría la última versión del informe en manera digital.
- Se recuerda que todo documento remitido a la interventoría debe venir con su oficio de radicación.
- Una vez remitido el oficio de aprobación se solicita la radicación del documento en físico para los fines pertinentes ante el FDLS.
- Las firmas del informe físico deben ser originales.



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
ELABORO: MACL
REVISO: LB

Bogotá D.C., 05 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Remisión Incumplimiento en la implementación del PMT – POA Carrera 101B entre Calle 140A y Calle 140B (ID. 26179) - Incumplimiento Secretaría de Movilidad RAD 202631200016591.

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, se permite remitir el oficio de incumplimiento en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito POA por Secretaría de Movilidad radicado 202561203031022, visita realizada el día 29.12.2025.

Tabla 1. Frentes de obra con PMT vencido

Comité	Radicado SDM	Dirección	Tipo de Afectación
COI 37 de 2025 (bajo impacto)	202561203031022	Carrera 101B entre Calle 140A y Calle 140B (ID. 26179)	Cierre total de calzada para actividades de rehabilitación vial Fecha Fin: 11-Dic- 2025

Fuente: SDM -SPMT

De acuerdo con lo anterior se solicita realizar la implantación de acuerdo con el PMT aprobado por la Secretaría de Movilidad radicado COI 202561203031022 de manera inmediata con el respectivo soporte fotográfico.

() “... el Contratista deberá subsanar la situación evidenciada y acatar las recomendaciones dadas a la mayor brevedad, con el fin de mitigar los riesgos potenciales asociados a la movilidad y de garantizar óptimas condiciones de seguridad vial a los usuarios de la infraestructura, en el área de influencia de la obra. Asimismo, se solicita que de las acciones adelantadas se remita registro fotográfico al correo



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**

NIT: 829000727-3

electrónico ncervantes@movilidadbogota.gov.co , y posteriormente se efectúe la radicación correspondiente en el enlace <https://www.movilidadbogota.gov.co/radicacionwebsdm/formulario.php> . y posteriormente se efectúe la radicación en la página web <https://www.movilidadbogota.gov.co/radicacionwebsdm/formulario.php>”

Es importante tener en cuenta que el NO cumplimiento de un PMT aprobado por la SDM en una próxima visita afectara todos los frentes (CIVs) que están aprobados a la fecha y la NO aprobación de los PMT de las siguientes fases.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: LB

APROBO: CMFC

ANEXOS: 5 FOLIOS (1 archivo PDF)

RAD 202631200016591 SDM archivo PDF

Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Remisión Incumplimiento en la implementación del PMT – CASABLANCA Y CAMPIÑA - Incumplimiento Secretaría de Movilidad RAD 202631200087801.

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, se permite remitir el oficio de incumplimiento en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito CASABLANCA Y CAMPIÑA por Secretaría de Movilidad radicado 202631200087801, visita realizada el día 07.01.2026.

Tabla 1. Frentes de obra con incumplimientos a lo autorizado por la SDM

Comité	Radicado SDM	Dirección	Tipo de Afectación
COF 21 de 2025 (bajo impacto)	202561201393072	Calle 146F entre Carrera 73A y 140m al Occidente	Cierre del carril sur para actividades de rehabilitación de la malla vial (Etapa 1) conforme a los esquemas específicos presentados.
COI 21 de 2025 (bajo impacto)	202561201393072	Calle 146F entre 15m y 118m al Oriente de la Carrera 75	Cierre total de calzada para actividades de rehabilitación de la malla vial (Etapa 1), de acuerdo a esquemas específicos presentados.
COI 41 de 2025 (bajo impacto)	202561203543972	Carrera 98B entre Calle 147 y Calle 147C ID. (29203)	Cierre total de calzada para actividades de mantenimiento de la malla vial, de acuerdo a esquemas específicos presentados. Fecha de FIN: 11-DIC-2025



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

De acuerdo con lo anterior se solicita realizar la implantación de acuerdo con el PMT aprobado por la Secretaría de Movilidad radicado COI 202561201393072 y COI 202561203543972 de manera inmediata con el respectivo soporte fotográfico.

() "... el Contratista deberá subsanar los incumplimientos evidenciados y acatar las recomendaciones dadas a la mayor brevedad, con el fin de mitigar los riesgos potenciales asociados a la movilidad y de garantizar óptimas condiciones de seguridad vial a los usuarios de la infraestructura, en el área de influencia de la obra. Asimismo, se solicita que de las acciones adelantadas se remita registro fotográfico al correo electrónico lhiqueram@movilidadbogota.gov.co y a lestupinanm@movilidadbogota.gov.co y posteriormente se efectúe la radicación en la página web <https://www.movilidadbogota.gov.co/radicacionwebsdm/formulario.php>. ..."

Es importante tener en cuenta que el NO cumplimiento de un PMT aprobado por la SDM en una próxima visita afectara todos los frentes (CIVs) que están aprobados a la fecha y la NO aprobación de los PMT de las siguientes fases.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: LB

APROBO: CMFC

ANEXOS: 6 FOLIOS (1 archivo PDF)

RAD 202631200087801 SDM archivo PDF



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-596

Bogotá D.C., 29 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Aprobación documentación de ingreso de personal - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)

Cordial saludo,

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, aprueba la documentación inicial del personal enviada por correo el 29 de enero del 2026 (Afilaciones, Cédula, Examen médico, contrato, Inducción), la cual se identifica a continuación.

ÍTEM	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	CONTRATISTA	APROBADO
1	Paula Valentina Suarez Joya	1.001.296.840	Inspectora SST	CONSTRUCCIONES CIVILES BURGOS SAS	
2	José Javier Rubiano Osorio	2.991.196	Ayudante de Obra	ARK INGENIERIA SAS	

Se le recuerda al contratista la obligación de realizar, previo al inicio de las labores, la inducción y notificación de riesgos al personal.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: ANGIE TORO-SST

REVISÓ: LB

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-558

Bogotá D.C., 15 de enero de 2026

Señores
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Radicación Informe Social Mensual No9 mes de diciembre -contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe Social Mensual N9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre de 2025 del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la ref. 2, previamente revisado y aprobado por esta interventoría mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-557.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por esta interventoría y el Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS S.A.S
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
Representante Legal Interventoría.
ELABORO: ANGIE HENAO
REVISÓ: LB
ANEXOS: 359 folios

Alcaldía Local de Suba
R No. 2026-611-000828-
2
2026-01-15 15:52 - Folios: 1 Anexos: 359
Destino: Area de Gestión de Desar.
Rem D: TORRES Y ASOCIADOS SAS
20266110008282

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-560

Bogotá D.C., 15 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Radicación Informe Social Mensual N.9 mes de diciembre 2025 contrato de interventoría 084-2025-INT (119251)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar el Informe mensual social N.9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre del 2025, del contrato de interventoría 084-2025-INT (119251).

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,


CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
ELABORO: A.H
REVISÓ: LB
ANEXOS: SETENTA Y TRES (73) FOLIOS

Alcaldía Local de Suba

R No. 2026-611-000826-

2

2026-01-15 15:50 - Folios: 1 Anexos: 73

Destino: Área de Gestión de Desarr

Rem D: TORRES Y ASOCIADOS SAS

20266110008262

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-589

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Radicación Informe PMT Mensual No 9 mes de diciembre contrato de obra 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos radicar Informe PMT Mensual N 9 correspondiente al periodo del 01 al 31 de diciembre 2025 del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la ref. 2, previamente revisado y aprobado por esta interventoría mediante oficio TYA-FDLS-084-2025-588.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto y que sean requeridas por esta interventoría y el Fondo de Desarrollo Local de Suba.

Agradecemos la atención prestada.

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: MACL
REVISÓ: LB
ANEXOS: 124 folios

Alcaldía Local de Suba

R No. 2026-611-001973-

2

2026-01-28 12:29 - Folios: 1 Anexos: 124

Destino: Area de Gestion de Desarr

Rem/D: TORRES Y ASOCIADOS SAS

20266110019732

torresyasociadosas@gmail.com - subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-549

Bogotá D.C., 13 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Ciudad

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Radicación Hoja de Vida Cambio Profesional Ambiental del Contrato obra No 1010-2024-LP (119226)

Cordial saludo;

De acuerdo con lo establecido en el anexo técnico del contrato, en ocasión al personal profesional requerido numeral "8. Información Sobre el Personal Profesional" y el pliego definitivo numeral "4.2.1. Implementación del Programa de Gerencia de Proyectos" del contrato objeto de la referencia 2; el contratista de obra solicito el cambio de profesional ambiental.

Teniendo en cuenta lo anterior se remite la hoja de vida del contrato de obra 1010-2024-LP (119226) objeto de la referencia 2, la cual fue revisada y aprobada por esta interventoría; a continuación, se relaciona el perfil y se anexa oficio de aprobación realizado por esta interventoría:

PERFIL No.	CARGO	PROFESIONAL	OBSERVACIONES
8	RESIDENTE AMBIENTAL	Leidy Tatiana Bautista Rocha	CUMPLE

Esta Interventoría se permite manifestar que la aprobación de hojas de vida no exime al Contratista CONSORCIO CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra 1010-2024-LP (119226), así como el ajuste y/o requerimiento adicional en caso ser solicitado por parte de la FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA – FDLS.

Atentamente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

Proyecto: CMFC

Aprobó: LB

Folios: DIEZ (10) FOLIOS – Se anexa copia oficios aprobación y Hoja de Vida con soporte

Alcaldía Local de Suba

**R No. 2026-611-000590-
2**

2026-01-13 11:29 - Folios: 1 Anexos: 10
Destino: Area de Gestion de Desarr
Remite: TORRES Y ASOCIADOS SAS

2026110005902



torresyasociados@gmail.com - seguimientoarbelaez2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION DISTRITAL BAJO EL ESTANDAR MPG			
	GESTION ADMINISTRATIVA			
	FORMATO DE RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS			
	CÓDIGO PA01-PR14-F03	VERSIÓN 1.0		
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD	 			
www.movilidadbogota.gov.co				
Calle 13 No. 37 - 35				
Tel: +57 (601) 364 9400 opción 2				
Fecha de Radicado:		15/01/2026	Canal de recepcion:	Formulario Web
Remitente:	TORRES Y ASOCIADOS S.A.S CHIRSTIAN BARRERA		Radicado BTE No:	
Dignatario:			Direccion de Correspondencia:	Calle 35 No.36-50 (D.C./BOGOTA)
Correo electronico:	subatorresyasociados2025@gmail.com		Barrio/Localidad:	
Interesado:			Direccion de Correspondencia:	
Correo Electronico:			Barrio/Localidad:	/
Tipo de Requerimiento:			Datos comparendo:	No: 0/
Datos del contrato:	-		Datos de los hechos:	/
Asunto - Referencia - Descripcion del Documento:				
RADICACION DISEÑOS DE SEÑALIZACION VIAL				
Descripcion pqrs:				
Asunto: Atención a las observaciones Radicado SDM No- 202531116924231 ? ?asunto: RESPUESTA AL RADICADO 20256 1204169782 ? Segundas observaciones a los diseños de señalización horizontal y vertical del Contrato de obra No. 1010-202 4, cuyo objeto es ?Ejecutar a precios unitarios las actividades para la conservación de la malla vial local e intermedia y espaci o público (lote 2) en la Localidad de Suba en la ciudad de Bogotá D. C. y las demás actividades que se detallen en el anexo t écnico.? Cordial saludo. Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, remite la subsanación a las segundas observaciones del diseño de señalización horizontal y Vertical en atención al desarrollo del Contrato de Obra No 1010-2024 objeto del contrato de la referencia 2 para su respectiva revisión y aprobació n				
Anexos		Notificarme por correo electronico		
Anexo:1 documentos		SI		

La Secretaría Distrital de Movilidad, como responsable del tratamiento de los datos personales contenidos en las bases de datos y/o archivos que gestiona, realiza la recolección, almacenamiento, uso, circulación y administración de los mismos garantizando la seguridad en cuanto a la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información, tal como se ha definido en los lineamientos, estrategias, programas, manuales, guías, procedimientos, instructivos y demás documentos del Sistema Integrado de Gestión Distrital - SIGD de la Secretaría Distrital de Movilidad, vigentes y relacionados con la protección de datos personales, en el marco del Modelo Integrado de Planeación y Gestión - MIPG.

En ningún caso la Entidad permite el acceso a la información reportada por terceros, salvo en casos expresamente previstos en la ley, ni la violación de derechos de los titulares.

La recolección de la información, entre otras, tendrá como finalidad permitir el desarrollo de las funciones propias de la Secretaría Distrital de Movilidad, conforme al Acuerdo 257 de 2006 y el Decreto 672 de 2018, la cual, siendo entidad pública, está exenta de solicitar autorización para el tratamiento de datos, de conformidad con lo establecido en el Artículo 10 de Ley 1581 de 2012. No obstante, la entidad ha establecido la finalidad en ciertas autorizaciones especiales otorgadas por el titular del dato (Funcionarios, Proveedores), o en los documentos específicos donde se regule cada tipo o proceso de tratamiento de datos personales. La finalidad particular del tratamiento de un dato personal se informará al titular del dato personal al obtener su autorización.

El almacenamiento y uso de la información personal se regirá por lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, el Decreto 1377 de 2013, y las demás normas que los modifiquen, adicionen o complementen, teniendo en cuenta el derecho que tienen todas las personas de conocer, actualizar y rectificar la(s) información(es) que la Entidad registre en las bases de datos o archivos susceptibles de tratamiento.



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-554

Bogotá D.C., 14 de enero de 2026

Señores
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS
DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA
Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

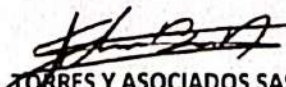
Asunto: Radicación Informe Mensual de Diciembre SST N°9 de interventoría – Contrato 084-2025 – INT (119251)

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos remitir el Informe Mensual SST N° 9 y sus anexos correspondientes al periodo del 01 al 31 de diciembre 2025 del contrato interventoría 084-2025-INT (119251), el cual actúa como elemento esencial para llevar a cabo la ejecución del componte SST.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: ANGIE TORO-SST
REVISÓ: LB
ANEXOS: SETENTA Y SEIS (76) FOLIOS



torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) "INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**"

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".

Asunto: Aprobación documentación de ingreso de operador y maquinaria - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)

Cordial saludo,

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, aprueba la documentación inicial del personal enviada por correo el 28 de enero del 2026 (Afiliaciones, Cédula, Examen médico, contrato, Inducción), la cual se identifica a continuación.

ÍTEM	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	CONTRATISTA	APROBADO
1	Diego Esteban Poveda Garrido	1.074.928.035	Operador	SUMIMAQ S.A.S	

- Documentación maquinaria.

CLASE	SERIE	MANIFIESTO	MANTENIMIENTO	CERTIFICADO ING MECANICO	CONTRATISTA
VIBROCOMPACT ADOR	0079671	SI	11/10/2025	OK	A&M SINERGIA S.A.S
RETROEXCAVA DORA	148775	SI	12/07/2025	OK	CASA LÓPEZ LUIS ANTONIO



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Se le recuerda al contratista la obligación de realizar, previo al inicio de las labores, la inducción y notificación de riesgos al personal.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: ANGIE TORO-SST
REVISOR: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-591

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Respuesta a solicitud de exclusión de Atabanza, Rta oficio D-12-2026-50 “asunto: Solicitud de exclusión de segmentos viales ATABANZA”

Cordial saludo.

En atención al desarrollo del contrato y a las actuaciones adelantadas respecto al segmento vial 11010414 del sector Atabanza, se informa que por el momento no es posible continuar con el proceso de exclusión de dicho segmento, teniendo en cuenta que la Entidad manifestó no estar de acuerdo con su exclusión.

Así mismo, la Entidad otorgó un plazo de un (1) mes para la espera de la aprobación del permiso forestal correspondiente, el cual resulta requisito indispensable para dar inicio a las actividades de intervención en este frente de obra.

En consecuencia, y hasta tanto se cuente con una decisión definitiva por parte de la autoridad ambiental, el segmento de Atabanza permanecerá dentro del alcance contractual, quedando pendiente cualquier determinación adicional una vez se surta el trámite del permiso forestal.

Lo anterior se deja como constancia para los fines técnicos, administrativos y contractuales a que haya lugar.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
ELABORO: MACL
REVISÓ: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-592

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Respuesta a solicitud de exclusión de Hunza, Rta oficio D-11-2026-50 “asunto: Solicitud de exclusión de segmentos viales HUNZA”

Cordial saludo.

En el marco del desarrollo del contrato y del análisis adelantado para la posible exclusión de los segmentos viales (CIV) del sector Hunza, se informa que a la fecha no es posible continuar con el trámite de exclusión, en atención a las directrices impartidas por la Entidad.

Lo anterior obedece a que se requiere esperar la respuesta oficial por parte del DADEP y la Secretaría Distrital de Planeación, con el fin de establecer el estado jurídico, técnico y funcional de la vía de desvío, la cual fue señalada por la Secretaría Distrital de Movilidad (SDM) como alternativa para el tránsito vehicular, recomendando la realización de un mejoramiento previo para su uso.

En este sentido, y hasta tanto no se cuente con los conceptos correspondientes de las entidades competentes, no es posible determinar la viabilidad real de intervención sobre dicha vía, ni adoptar una decisión definitiva frente al proceso de exclusión de los CIV del sector Hunza, conforme a lo estipulado y definido por la Entidad.

En consecuencia, el proceso de exclusión permanecerá en estado de espera, quedando supeditado al pronunciamiento oficial del DADEP y Planeación, a partir del cual se evaluará nuevamente la procedencia técnica y administrativa de continuar o no con dicho trámite.

Lo anterior se informa para los fines contractuales, técnicos y administrativos a que haya lugar.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría

ELABORO: MACL

REVISÓ: LB

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-593

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “*INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2*”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Respuesta a Ítems No Previstos Tanda 2

Cordial saludo.

En el marco del desarrollo del contrato y del proceso de evaluación de los ítems no previstos, se informa que, una vez realizada la revisión de la documentación allegada por el contratista, se evidencian observaciones a los Análisis de Precios Unitarios (APU correspondientes a los ítems no previstos) presentados para su validación.

Al respecto, se solicita efectuar la revisión y ajuste de los APU de ítems no previstos, teniendo en cuenta los parámetros técnicos, económicos y administrativos que han sido requeridos desde el inicio del trámite, toda vez que algunos de los análisis presentados no cuentan con la justificación técnica suficiente, ni con los soportes requeridos, tales como referencias IDU, cotizaciones formales, estudios de mercado o documentos que respalden los valores propuestos.

Adicionalmente, se evidencia que varias de las justificaciones allegadas no permiten establecer de manera clara la necesidad del ítem no previsto, ni su coherencia con las actividades a ejecutar dentro del alcance contractual, lo cual dificulta la validación técnica y económica de los mismos.

En consecuencia, se solicita al contratista allegar nuevamente los APU de los ítems no previstos debidamente ajustados, junto con sus respectivos soportes técnicos, normativos y económicos, asegurando que las justificaciones sean claras, precisas y técnicamente suficientes, de manera que permitan verificar la razonabilidad de los costos, rendimientos y recursos incluidos.



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Lo anterior se solicita con el fin de continuar con el proceso de revisión, análisis y validación correspondiente, conforme a lo estipulado contractualmente y a los lineamientos establecidos por la Entidad.

Se deja constancia de la presente comunicación para los fines contractuales y administrativos a que haya lugar.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría
ELABORO: MACL
REVISO: LB

Bogotá D.C., 29 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. **LOTE 2**”

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.

Asunto: Aprobación documentación de ingreso de operador y maquinaria - contrato de obra 1010-2024 – LP (119226)

Cordial saludo,

Esta interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, aprueba la documentación inicial del personal enviada por correo el 28 de enero del 2026 (Afiliaciones, Cédula, Examen médico, contrato, Inducción), la cual se identifica a continuación.

ÍTEM	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	CONTRATISTA	APROBADO
1	Eduardo Piñeres Silva	93.456.669	Operador Vibrocompactador	COMPACTACIONES COSTA BRAVA SAS	
2	Luis Eduardo Acuña Medina	9.197.514	Operador Minicargador	ALFA DEMOLICION SAS	

- Documentación maquinaria.

CLASE	SERIE	MANIFIESTO	MANTENIMIENTO	CERTIFICADO ING MECANICO	CONTRATISTA
MINICARGADOR	5122584470	SI	12/01/2025	OK	ALFA DEMOLICION SAS



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Se le recuerda al contratista la obligación de realizar, previo al inicio de las labores, la inducción y notificación de riesgos al personal.

Agradecemos la atención prestada

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: ANGIE TORO-SST

REVISOR: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-595

Bogotá D.C., 29 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *“INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2”*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Aprobación Documentos para el Cargue del PIN Ambiental de diciembre– Rta D-24-2026-50

Cordial saludo.

Esta interventoría en cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, nos permitimos informar que una vez revisado los documentos referentes a la disposición y aprovechamiento de los RCD para el cargue del PIN Ambiental de diciembre recibido el día 27 de enero mediante correo con el oficio D-24-2026-50, se da aprobación a este, ya que cuenta con la información solicitada por esta interventoría. Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida ante la SDA.

Agradecemos la atención prestada y cualquier inquietud no dude en comunicarse con nosotros.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría.

ELABORO: CR- AMBIENTAL

REVISÓ: LB

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-597

Bogotá D.C., 29 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido

Representante legal

Bogotá

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO"*.

Asunto: Aprobación Plan de Manejo de Transito PMT 16 – La Campiña CIV 11003955

Cordial saludo.

En cumplimiento de las obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia 1, y en atención a la información recibida mediante correo electrónico con oficio D-26-2026-50 *"asunto: Plan de Manejo de Transito PMT 16 – LA CAMPIÑA KR 98B CL 147- CL 147C"* de fecha 29.01.2026 donde el Contratista CONSORCIO CONSERVACIÓN PG presenta la solicitud de la actualización del PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT) correspondiente al CIVs 11003955 y en virtud de las facultades derivadas del contrato de Interventoría y relacionado con el PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO, emite concepto de FAVORABILIDAD y APROBACIÓN del mismo.

Esta interventoría se permite manifestar que la aprobación del PMT de proyectos no exime a CONSORCIO CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra de la referencia 2, así mismo de las garantías de calidad de servicio, como del asesoramiento, ajuste y/o complementación en caso de requerirse durante la etapa de construcción.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.

ELABORO:LB

REVISÓ: CMF

Anexo: 2 ARCHIVOS PDF

Formato COI (1) y Anexo 7(1)

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander



Bogotá D.C., 30 de enero de 2026

Señores:

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *“INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2”*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: *“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Aprobación hoja de Vida Cambio Residente de Obra 2 - Rta oficio D-30-2026-50
asunto: *“Remisión hoja de vida residente de obra 2”*

Cordial saludo;

De acuerdo con lo establecido en el anexo técnico del contrato, en ocasión al personal profesional requerido numeral **“8. Información Sobre el Personal Profesional”** del contrato objeto de la referencia 2 el contratista solicita el cambio del profesional residente ambiental con oficio D-30-2026-50 radicado por email el día 29 de enero *“asunto: Remisión hoja de vida residente obra 2”*, verificada la información allegada de la presente, se concluye lo siguiente:

CARGO	PROFESIONAL PROPUESTO	EXPERIENCIA	OBSERVACIONES
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA 2 100%	MERY LIZETH TRILLERAS JUANIAS	General: 3 años Ingeniero Civil o Ingeniero de Transporte y Vías o Arquitecto con tarjeta profesional vigente. Específica: 1 año Experiencia específica como Residente o coordinador en de obras de Construcción o Rehabilitación o Adecuación, Ampliación o Mejoramiento Mantenimiento de infraestructura Vial Urbana o interurbana de la malla vial primaria de proyectos de Espacio Público (plazas, vías peatonales, andenes, controles ambientales de las vías arterias, alamedas y ciclorutas) o sistemas BRT para tráfico automotor	Ingeniera civil Experiencia General: Años de graduado 3.9 años Experiencia Especifica acreditada de 1.56 años de acuerdo con el (1) contrato presentado. Conclusión: CUMPLE



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

Cuadro resumen de los perfiles profesionales:

PERFIL No.	CARGO	PROFESIONAL	OBSERVACIONES
3	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA 2	MERY LIZETH TRILLERAS JUANIAS	CUMPLE

Se aprueba el cambio del profesional residente de obra (2) Camilo Eduardo Diaz Reyes por la Ing. Mery Lizeth Trilleras Juanias, por lo que se solicita la radicación en físico de la hoja de vida y los respectivos soportes.

Esta Interventoría se permite manifestar que la aprobación de la hoja de vida de la profesional residente de obra 2, NO exime al Contratista CONSERVACIÓN PG de sus responsabilidades frente a las obligaciones contenidas en el contrato de obra 1010-2024-LP (119226), así como el ajuste y/o requerimiento adicional en caso ser solicitado por parte de la FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA – FDLS.

Atentamente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
Proyecto: CMFC
Aprobó: LB



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-599

Bogotá D.C., 30 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *“INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2”*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Autorización acopios de material en la zona verde (frente Casablanca) Rta D-25-2026-50

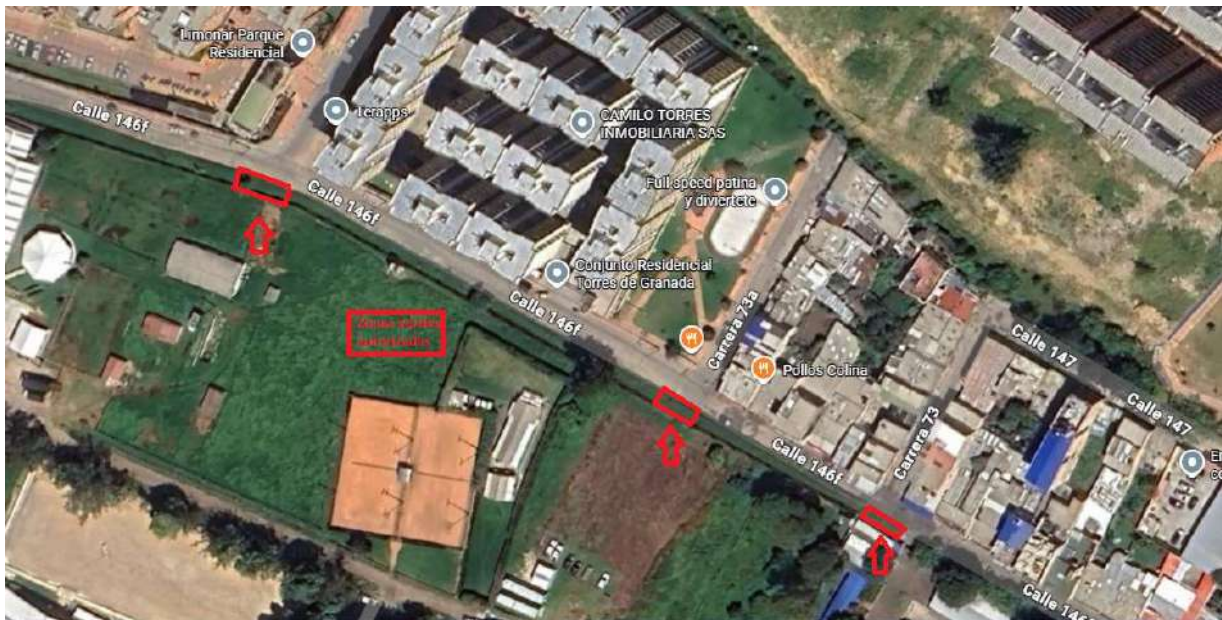
Cordial saludo.

En cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas en el Contrato Marco de Referencia 1, la interventoría desea reiterar que el contratista debe garantizar que las áreas verdes afectadas por las actividades de acopio o almacenamiento de materiales queden en condiciones iguales o superiores a las existentes antes de la intervención, asegurando así la recuperación del entorno natural.

Esta interventoría aprueba el permiso de tres (3) acopios temporales ubicados en la zona verde del frente de Casablanca (CIV: 11005623 – 11005728) ya que se presentó la ficha de acopio de materiales, pero es importante señalar que debe cumplir con cada medida ambiental presentadas, asimismo dichas áreas deben ser señalizadas y los materiales cubiertos en la zona, lo cual contraviene las disposiciones técnicas y ambientales vigentes. Por ello, la interventoría solicita la adopción inmediata de las medidas correctivas pertinentes, así como la implementación de acciones que aseguren el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental y SST.



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3



Se reitera la importancia de que el contratista cumpla con la normatividad ambiental aplicable y con las especificaciones contractuales relacionadas con el manejo adecuado de materiales en el sitio de obra.

Atentamente,


TORRES Y ASOCIADOS SAS
CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL
Director de Interventoría.
ELABORO: CR- AMBIENTAL
REVISÓ: LB

torresyasociadosas@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50
B/bermeja - Santander



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-544

Bogotá D.C., 07 de enero de 2026

Señores

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SUBA FDLS

DEPENDENCIA DE INFRAESTRUCTURA

cdi.suba@gobiernobogota.gov.co

Bogotá D.C

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *“INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2”*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO”.*

Asunto: Remisión respuesta derecho de petición SDA - Permiso ambiental frentes de obra Atabanza y Niza Sur

Cordial saludo.

Esta interventoría, en cumplimiento de las obligaciones contractuales derivadas del Contrato Marco de Referencia No. 1, radicó derecho de petición ante la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) mediante el comunicado TYA-FDLS-084-2025-523, de fecha 11 de diciembre de 2025, con el asunto *“Solicitud de respuesta, aclaración del estado del trámite y explicación por incumplimiento de términos en la gestión del permiso forestal”*, corresponde al trámite de autorización para la ejecución del tratamiento silvicultural de los individuos arbóreos en los frentes de obra Atabanza (CIV: 11010414) y Niza Sur (CIV: 11010612, 11010613 y 11010621).

De acuerdo con lo anterior, se remite copia de la respuesta emitida por la Secretaría Distrital de Ambiente, identificada con el radicado No. 2026EE00684, recibida vía correo electrónico el 6 de enero de 2026, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría

Representante Legal Interventoría.

ELABORO: CR

REVISÓ: LB

ANEXOS: Rad 2026EE00684 – SDA Y OFICIO TYA-FDLS-084-2025-523



**TORRES &
ASOCIADOS
S.A.S.**
NIT: 829000727-3

TYA- FDLS -084-2025-545

Bogotá D.C., 07 de enero de 2026

Señores

CONSORCIO CONSERVACIÓN PG

Luis Orlando Pulido García

Representante Legal

info@promotorapuga.com

Bogotá D.C.

Referencia 1: Contrato 084-2025-INT (119251) *"INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA, PUENTES Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 1 Y LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LOTE 2"*

Referencia 2: Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) *cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".*

Asunto: Remisión respuesta derecho de petición SDA - Permiso ambiental frentes de obra Atabanza y Niza Sur

Cordial saludo.

Esta interventoría, en cumplimiento de las obligaciones contractuales derivadas del Contrato Marco de Referencia No. 1, radicó derecho de petición ante la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) mediante el comunicado TYA-FDLS-084-2025-523, de fecha 11 de diciembre de 2025, con el asunto *"Solicitud de respuesta, aclaración del estado del trámite y explicación por incumplimiento de términos en la gestión del permiso forestal"*, corresponde al trámite de autorización para la ejecución del tratamiento silvicultural de los individuos arbóreos en los frentes de obra Atabanza (CIV: 11010414) y Niza Sur (CIV: 11010612, 11010613 y 11010621).

De acuerdo con lo anterior, se remite copia de la respuesta emitida por la Secretaría Distrital de Ambiente, identificada con el radicado No. 2026EE00684, recibida vía correo electrónico el 6 de enero de 2026, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

CHRISTIAN FABIAN BARRERA DONCEL

Director de Interventoría

Representante Legal Interventoría.

ELABORO: CR

REVISÓ: LB

ANEXOS: Rad 2026EE00684 – SDA Y OFICIO TYA-FDLS-084-2025-523

torresyasociados@gmail.com – subatorresyasociados2025@gmail.com

Calle 35 No.36-50

B/bermeja - Santander

ANEXO 7 LISTA PRELIMINAR

FORMATO			
LISTA DE CHEQUEO REQUISITOS MINIMOS PREVIOS AL INICIO DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA EN LOS FRENTE			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-CI-55	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	2	
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA			
DIRECCIÓN TÉCNICA DE MANTENIMIENTO		SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE MANTENIMIENTO SUBSISTEMA	
LISTA DE CHEQUEO No. <u>10</u>	FRENTE DE OBRA A INICIAR: <u>Prado Veraniego CIV 11010147</u>		
CONTRATO			
CONTRATO DE OBRA No 1010-2024-LP DE 2024			
OBJETO			
Contrato de obra No 1010-2024-LP (119226) cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS LAS ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL E INTERMEDIA Y ESPACIO PÚBLICO (LOTE 2) EN LA LOCALIDAD DE SUBA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. Y LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE DETALLEN EN EL ANEXO TÉCNICO".			
CONTRATISTA			
CCONSORCIO CONSERVACIÓN PG			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO No			
Contrato 084-2025-INT (119251) DE 2025			
INTERVENTOR			
TORRES & ASOCIADOS S.A.S.			
ÍTEM DE REVISIÓN	APLICA (S / N)	CUMPLE	OBSERVACIONES
TÉCNICO			
Diseño estructura		✓	
Sección transversal arquitectónica y geométrica: Calzada y andén		✓	
CCTV con informe redes alcantarillados EAAB		✓	
Revisión redes ETB		✓	
Medidas de campo iniciales conjuntas: Largo y ancho		✓	
Programación de obra		✓	
PMT			
El PMT se encuentra aprobado por la entidad competente, correcta y totalmente implementado.		✓	
Se cuenta con el equipo y maquinaria debidamente aprobados por la interventoría		✓	
AMBIENTAL			
Permisos, autorizaciones y/o licencias de índole ambiental (para actividades de rehabilitación y reconstrucción), MAO y Formato No. 1		✓	
Punto Ecológico (para actividades de rehabilitación y reconstrucción)		✓	
Campamento de obra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado (para actividades de rehabilitación y reconstrucción)		✓	
Se cuenta con el número de Brigadistas de orden aseo y limpieza - BOAL de acuerdo a los requerimientos contractuales, los cuales están dotados con el equipo mínimo para la realización de su labor, de acuerdo a los requerimientos contractuales		✓	
Se cuenta con aprobación de ocupación de zonas verdes (formato respectivo debidamente diligenciado y suscrito)		✓	
Se cuenta con el inventario de sumideros presentes en el área de influencia o contiguos a la misma del frente de obra a intervenir. Los mismos se encuentran debidamente protegidos.		✓	
Se cuenta con sitio debidamente identificado para el acopio temporal de materiales y residuos de construcción y demolición - RCD (para actividades de rehabilitación y reconstrucción)		✓	
Se cuenta con el cerramiento perimetral para los frentes de obra (aplica en el caso en que el cerramiento por PMT no encierre totalmente el frente de obra)		✓	
Se cuenta con el inventario o registro fotográfico y/o filmico de los árboles, su respectiva protección de acuerdo a las especificaciones contractuales y zonas verdes presentes en el área de influencia del frente de obra a intervenir (para actividades de rehabilitación y reconstrucción)		✓	
Las volquetas destinadas para el transporte de escombros con el PIN de la Secretaría Distrital de Ambiente - SDA		✓	
Se cuenta con los materiales y herramientas (pala, material absorbente y bolsas plásticas rojas) necesarios para la atención de derrames. (Mezcla Asfáltica, combustible, GCR, entre otros)		✓	
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
Certificados de afiliación al Sistema General de Seguridad Social Integral (EPS, ARL, AFP)		✓	
Certificado de aptitud médica de ingreso y/o periódico		✓	
Listado de brigadistas y relación de números de contacto (Medevac)		✓	
Disponer de equipos de emergencia (botiquín, camilla, inmovilizadores, extintor)		✓	
Disponer de planos de evacuación, rutas de evacuación, puntos de encuentro (Plan de emergencias)		✓	
Hojas de seguridad de productos químicos		✓	
Carpa Vestir y Baño		✓	
Elementos de Protección Personal (EPP)		✓	
SOCIAL			
Implementación del punto de atención a la comunidad (PAC) virtual y/o fijo, de acuerdo con lo establecido en el apéndice social.		✓	

Cuenta con el boletín de prensa, volante informativo de inicio de obra tipo fotocopia con la información de la intervención y del PAC revisado y aprobado por la Interventoría.		✓	
Instalación del Punto Satélite de Información - PSI, de acuerdo con lo establecido en el apéndice social.		✓	
Convocatoria, elaboración de presentación, reunión de inicio y generación de soportes de las actividades, conforme a lo establecido en el apéndice social (para actividades de rehabilitación y reconstrucción).		✓	
Se realizó Capacitación social en las inducciones del personal (Peticiónes, Quejas, Reclamaciones y Solicitudes - PQRS).		✓	
Soportes generados de la gestión para la consecución de Mano de Obra No Calificada de la Localidad - MONCL y población vulnerable, de acuerdo con la Directiva 001 de 2011.		✓	
Cuenta con los registros Fílmico y Fotográfico del estado previo de las vías aprobadas por el PMT, así como la divulgación del boletín PMT a la comunidad.		✓	
Inventario de predios y levantamiento de Actas de vecindad previo a la intervención de acuerdo al Impacto (Metodología aprobada por la Interventoría). Elaboración de actas de compromiso en caso de requerirse.		✓	

NOTAS: 1. Se incluye una casilla vacía al final del listado de requisitos de cada componente en caso de ser necesario incluir requisitos adicionales que no se encuentren en la presente lista.
2. Este formato debe ser diligenciado antes del inicio de las actividades de obra de cualquier frente del contrato de obra.

Para constancia de lo anterior y con el fin de garantizar la implementación de los requisitos mínimos por parte del contratista de obra y de certificar lo anterior y autorizar el inicio de las actividades por parte de la Interventoría, se firma el presente formato bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Manual de Interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Ventisiete 27 días del mes de Geo de 2026

[Firma] [Firma]

RESIDENTE AMBIENTAL
Contratista

RESIDENTE AMBIENTAL
Interventoría

[Firma] [Firma]

RESIDENTE SST
Contratista

RESIDENTE SST
Interventoría

[Firma] [Firma]

RESIDENTE SOCIAL
Contratista

RESIDENTE SOCIAL
Interventoría

[Firma] [Firma]

RESIDENTE TECNICO
Contratista

RESIDENTE TECNICO
INTERVENTORIA

ANEXO 8 SEGUIMIENTO A PLAN DE CALIDAD

INFORME EJECUTIVO DE SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD DE LA INTERVENTORÍA

Mes: Enero

1. INTRODUCCIÓN

Durante el mes de enero, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento, control y verificación al Plan de Calidad aprobado, con el propósito de garantizar que las obras ejecutadas por el contratista cumplieran con los requisitos contractuales, técnicos, normativos y de calidad establecidos. Este informe ejecutivo presenta de manera detallada las acciones realizadas, los resultados obtenidos y los principales hallazgos identificados durante el periodo evaluado. Durante el mes de enero, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento, control y verificación al Plan de Calidad aprobado, con el propósito de garantizar que las obras ejecutadas por el contratista cumplieran con los requisitos contractuales, técnicos, normativos y de calidad establecidos. Este informe ejecutivo presenta de manera detallada las acciones realizadas, los resultados obtenidos y los principales hallazgos identificados durante el periodo evaluado. Durante el mes de enero, la interventoría desarrolló actividades de seguimiento, control y verificación al Plan de Calidad aprobado, con el propósito de garantizar que las obras ejecutadas por el contratista cumplieran con los requisitos contractuales, técnicos, normativos y de calidad establecidos. Este informe ejecutivo presenta de manera detallada las acciones realizadas, los resultados obtenidos y los principales hallazgos identificados durante el periodo evaluado.

2. OBJETIVO DEL SEGUIMIENTO

El objetivo principal del seguimiento al Plan de Calidad de la Interventoría es asegurar la correcta ejecución de las actividades de obra, verificando el cumplimiento de especificaciones técnicas, procedimientos constructivos, uso adecuado de materiales y aplicación de medidas de seguridad, ambiente y tránsito, garantizando la calidad final de las intervenciones. El objetivo principal del seguimiento al Plan de Calidad de la Interventoría es asegurar la correcta ejecución de las actividades de obra, verificando el cumplimiento de especificaciones técnicas, procedimientos constructivos, uso adecuado de materiales y aplicación de medidas de seguridad, ambiente y tránsito, garantizando la calidad final de las intervenciones. El objetivo principal del seguimiento al Plan de Calidad de la Interventoría es asegurar la correcta ejecución de las actividades de obra, verificando el cumplimiento de especificaciones técnicas, procedimientos constructivos, uso adecuado de materiales y aplicación de medidas de seguridad, ambiente y tránsito, garantizando la calidad final de las intervenciones.

3. ALCANCE

El seguimiento realizado durante el mes de enero abarcó los diferentes frentes de obra activos, incluyendo actividades de demolición, excavación, instalación de subbases, elementos estructurales, concreto, prefabricados, rampas, andenes y señalización temporal. Así mismo, se incluyó la revisión documental, visitas técnicas, registros fotográficos y verificación del cumplimiento del PMT. El seguimiento realizado durante el mes de enero abarcó los diferentes frentes de obra activos, incluyendo actividades de demolición, excavación, instalación de subbases, elementos estructurales, concreto, prefabricados, rampas, andenes y señalización temporal. Así mismo, se incluyó la revisión documental, visitas técnicas, registros fotográficos y verificación del cumplimiento del PMT. El seguimiento realizado durante el mes de enero abarcó los diferentes frentes de obra activos, incluyendo actividades de demolición, excavación, instalación de subbases, elementos estructurales, concreto, prefabricados, rampas, andenes y señalización temporal. Así mismo, se incluyó la revisión documental, visitas técnicas, registros fotográficos y verificación del cumplimiento del PMT.

4. ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO Y CONTROL

La interventoría efectuó visitas periódicas de inspección en campo para verificar la correcta ejecución de las actividades constructivas. Se revisaron procedimientos, secuencia constructiva, calidad de los materiales empleados y cumplimiento de planos y especificaciones. Adicionalmente, se realizó seguimiento a la implementación del Plan de Manejo de Tránsito, cerramientos, señalización preventiva y condiciones de seguridad y salud en el trabajo. La interventoría efectuó visitas periódicas de inspección en campo para verificar la correcta ejecución de las actividades constructivas. Se revisaron procedimientos, secuencia constructiva, calidad de los materiales empleados y cumplimiento de planos y especificaciones. Adicionalmente, se realizó seguimiento a la implementación del Plan de Manejo de Tránsito, cerramientos, señalización preventiva y condiciones de seguridad y salud en el trabajo. La interventoría efectuó visitas periódicas de inspección en campo para verificar la correcta ejecución de las actividades constructivas. Se revisaron procedimientos, secuencia constructiva, calidad de los materiales empleados y cumplimiento de planos y especificaciones. Adicionalmente, se realizó seguimiento a la implementación del Plan de Manejo de Tránsito, cerramientos, señalización preventiva y condiciones de seguridad y salud en el trabajo.

5. CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES Y PROCESOS

Durante el periodo evaluado se verificó el cumplimiento de los criterios de calidad de los materiales utilizados, tales como subbase granular, concreto, malla electrosoldada y prefabricados. Se constató que, en términos generales, los materiales cumplen con las especificaciones técnicas; sin embargo, se emitieron observaciones puntuales relacionadas con compactación, nivelación y acabados. Durante el periodo evaluado se verificó el cumplimiento de los criterios de calidad de los materiales utilizados, tales como subbase granular, concreto, malla electrosoldada y prefabricados. Se constató que, en términos generales, los materiales cumplen con las especificaciones técnicas; sin embargo, se emitieron observaciones puntuales relacionadas con compactación, nivelación y acabados. Durante el periodo evaluado se verificó el cumplimiento de los criterios de calidad de los materiales utilizados, tales como subbase granular, concreto, malla electrosoldada y prefabricados. Se constató que, en términos generales, los materiales cumplen con las especificaciones técnicas; sin embargo, se emitieron observaciones puntuales relacionadas con compactación, nivelación y acabados.

6. HALLAZGOS IDENTIFICADOS

Como resultado del seguimiento al Plan de Calidad, se identificaron hallazgos menores relacionados principalmente con ajustes en señalización temporal, limpieza de frentes de obra, refuerzo de compactación en algunos sectores y corrección de observaciones técnicas

previas. No se evidenciaron hallazgos críticos que comprometieran la calidad estructural o funcional de las obras. Como resultado del seguimiento al Plan de Calidad, se identificaron hallazgos menores relacionados principalmente con ajustes en señalización temporal, limpieza de frentes de obra, refuerzo de compactación en algunos sectores y corrección de observaciones técnicas previas. No se evidenciaron hallazgos críticos que comprometieran la calidad estructural o funcional de las obras. Como resultado del seguimiento al Plan de Calidad, se identificaron hallazgos menores relacionados principalmente con ajustes en señalización temporal, limpieza de frentes de obra, refuerzo de compactación en algunos sectores y corrección de observaciones técnicas previas. No se evidenciaron hallazgos críticos que comprometieran la calidad estructural o funcional de las obras.

7. ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS

Los hallazgos identificados fueron comunicados oportunamente al contratista mediante observaciones técnicas y actas de seguimiento. El contratista implementó acciones correctivas y preventivas, las cuales fueron verificadas por la interventoría, quedando algunas en proceso de cierre al finalizar el mes. Los hallazgos identificados fueron comunicados oportunamente al contratista mediante observaciones técnicas y actas de seguimiento. El contratista implementó acciones correctivas y preventivas, las cuales fueron verificadas por la interventoría, quedando algunas en proceso de cierre al finalizar el mes. Los hallazgos identificados fueron comunicados oportunamente al contratista mediante observaciones técnicas y actas de seguimiento. El contratista implementó acciones correctivas y preventivas, las cuales fueron verificadas por la interventoría, quedando algunas en proceso de cierre al finalizar el mes.

8. REGISTROS Y DOCUMENTACIÓN

La interventoría dejó registro de todas las actividades de seguimiento mediante informes diarios, actas de visita, registros fotográficos y comunicaciones formales, garantizando la trazabilidad del cumplimiento del Plan de Calidad y facilitando el control administrativo del contrato. La interventoría dejó registro de todas las actividades de seguimiento mediante informes diarios, actas de visita, registros fotográficos y comunicaciones formales, garantizando la trazabilidad del cumplimiento del Plan de Calidad y facilitando el control administrativo del contrato. La interventoría dejó registro de todas las actividades de seguimiento mediante informes diarios, actas de visita, registros fotográficos y comunicaciones formales, garantizando la trazabilidad del cumplimiento del Plan de Calidad y facilitando el control administrativo del contrato.

9. CONCLUSIONES

Con base en el seguimiento realizado durante el mes de enero, se concluye que el Plan de Calidad de la Interventoría presenta un nivel de cumplimiento adecuado. Las actividades ejecutadas por el contratista se desarrollaron conforme a los lineamientos establecidos, sin presentarse situaciones críticas que afecten la calidad final de las obras. Con base en el seguimiento realizado durante el mes de enero, se concluye que el Plan de Calidad de la Interventoría presenta un nivel de cumplimiento adecuado. Las actividades ejecutadas por el contratista se desarrollaron conforme a los lineamientos establecidos, sin presentarse situaciones críticas que afecten la calidad final de las obras. Con base en el seguimiento realizado durante el mes de enero, se concluye que el Plan de Calidad de la Interventoría presenta un nivel de cumplimiento adecuado. Las actividades ejecutadas por el contratista se desarrollaron conforme a los lineamientos establecidos, sin presentarse situaciones críticas que afecten la calidad final de las obras.

10. RECOMENDACIONES

Se recomienda continuar fortaleciendo los controles de calidad, asegurar el cierre oportuno de observaciones y mantener la coordinación permanente entre el contratista y la interventoría, con el fin de garantizar la correcta terminación y recibo definitivo de los frentes de obra. Se recomienda continuar fortaleciendo los controles de calidad, asegurar el cierre oportuno de observaciones y mantener la coordinación permanente entre el contratista y la interventoría, con el fin de garantizar la correcta terminación y recibo definitivo de los frentes de obra. Se recomienda continuar fortaleciendo los controles de calidad, asegurar el cierre oportuno de observaciones y mantener la coordinación permanente entre el contratista y la interventoría, con el fin de garantizar la correcta terminación y recibo definitivo de los frentes de obra.

ANEXO 9: LABORATORIOS

Bogotá, 14 de Octubre del 2025
ID Informe: I-0040921-2025

Señores:

TORRES Y ASOCIADOS SAS

Obra: **REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA**

ID Obra: OB-003574

Bogotá D.C.

Estimados señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos de caracterización efectuados sobre muestras de material referenciado como se describe a continuación remitida a nuestra compañía.

FECHA DE RECOLECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACIÓN	PLANTA - CANTERA
2025/09/17	GRANULAR AR_BG	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809	CODEOBRAS

Los ensayos se efectuaron siguiendo los procedimientos establecidos en la normatividad INVIAS 2013. En los formatos anexos se presentan los resultados obtenidos de las pruebas.

Agradecemos su confianza.



Firmado
digitalmente
por John
Alexander
Rodriguez
Fecha:
2025.10.14
12:25:36 -05'00'

Cordialmente,



ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería

ORDEN DE TRABAJO / GSD-0017516 // PLANILLA R-04065

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

REQUISITOS DE LOS AGREGADOS PARA MATERIALES GRANULARES

ESPECIFICACIONES IDU 2018 / BASE Y SUBBASE GRANULAR PARA VÍAS VEHICULARES CON AGREGADOS RECICLADOS / ESPECIFICACIÓN 511-18



Código	FI - GI - 266	Versión	02	Actualización	2025-05-29	Página	1 de 1
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS						
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA				
* Procedencia:	NO ESPECIFICA						
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ						
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809						

REQUISITOS DE AGREGADOS

ENSAYO		NORMA DE ENSAYO	REQUISITO	RESULTADO	OBSERVACIÓN	
			AR_BG			
Dureza						
Desgaste los ángeles, en seco 500 revoluciones % máximo		INV E-218-13	45	-	-	
Desgaste los ángeles, en seco 100 revoluciones % máximo			-	-	-	
Micro deval, %máximo		INV E-238-13	35	-	-	
10 % de finos	Valor en seco, (kN) mínimo	INV E-224-13	90	-	-	
	Relación húmedo / seco % mínimo		75	-	-	
Durabilidad						
Pérdida en ensayo de solidez en sulfato de sodio, % máximo		INV E-220-13	-	-	-	
Pérdida en ensayo de solidez en sulfato de Magnesio, % máximo			-	-	-	
Limpieza						
Contenido de materia orgánica, % máximo		INV E-121-13	-	-	-	
		UNE 103204:2019	1	-	-	
Límite líquido, % máximo		INV E-125-13	25	NP	-	
Índice de plasticidad, % máximo		INV E-126-13	NP	NP	-	
Equivalente de arena, % mínimo		INV E-133-13	30	-	-	
Valor de azul de metileno, máximo		INV E-235-13	10	-	-	
Terrones de arcilla y partículas deleznales, % máximo		INV E-211-13	2	-	-	
Geometría de las partículas						
Partículas fracturadas mecánicamente, % mínimo		1 Cara	INV E-227-13	95	-	-
		2 Caras		70	-	-
Índice de aplanamiento, % máximo		INV E-230-13	-	-	-	
Índice de alargamiento, % máximo		INV E-230-13	-	-	-	
Angularidad del agregado Fino, % mínimo		INV E-239-13	35	-	-	
Partículas planas y alargadas (relación 1:3), % máximo		INV E-240-13	20	-	-	
Capacidad de soporte						
CBR % mínimo, Referido al 100% de la densidad seca máxima		INV E-148-13	90	91.4	-	

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe

Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió

Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DEL LÍMITE LÍQUIDO, LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 125-2013 e INV E 126-2013

Código: FI - GI - 014 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 1

ID Informe: I-0040921-2025 - 1 Orden de ingreso: GSD-0017516 Muestra: 1 Versión de informe: 1

Fecha Recepción: 2025-09-17 Fecha inicio ensayo: 2025-09-26 Fecha fin ensayo: 2025-09-28 Fecha de Informe: 2025-10-14

* Cliente: TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección: CR 14 47 43 TO 2 OF 104 * Ciudad RANCABERM * Departamento SANTANDER * País COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 * Obra REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia: NO ESPECIFICA

* Tipo de exploración: N.A * Número NO APLICA * Muestra 1 * Profundidad (m) NO APLICA

Descripción: AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ

* Localización SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	xxxx
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	xxxx
Temperatura de secado	°C	xxxx

Método INV E 125 A Vía de preparación muestra Húmeda Tiempo de saturación en (h) -

Procedimiento utilizado INV E 126

Manual

DETERMINACIÓN DEL LÍMITE LÍQUIDO Y LÍMITE PLÁSTICO

Tipo de ensayo		Límite plástico			Límite líquido		
Punto de ensayo	No	1	2		1	2	3
Número de golpes requeridos para cerrar la ranura	No	-	-		-	-	-
Recipiente	ID	-	-		-	-	-
Wc Masa del recipiente	g	-	-		-	-	-
W1 Masa del recipiente con el espécimen húmedo	g	-	-		-	-	-
W2 Masa del recipiente con el espécimen seco	g	-	-		-	-	-
Ws Masa de las partículas sólidas	g	-	-		-	-	-
Ww Masa del agua	g	-	-		-	-	-
W Contenido de agua	%	-	-		-	-	-



CLASIFICACIÓN USCS

GP GM

CLASIFICACIÓN AASTHO

A-1-a

Límite líquido NP Límite plástico NP Índice de plasticidad NP

Requisito especificación

Límite líquido 25 Índice de plasticidad NP

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas.

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código:	FI - GI - 003	Versión:	07	Actualización:	2025-05-29	Página:	1 de 3
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	I-0040921-2025	-	2	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-29	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo				°C	20.1
Temperatura de secado				°C	110.0
Método de compactación	C	Preparación de la muestra	Vía seca	Tipo de martillo	Manual
Tamiz de referencia	3/4"	Muestra requiere curado	No	Tiempo curado	No requiere

FRACCIÓN GRUESA (PFG)

Masa del material retenido en el tamiz de referencia	g	16085.0
Recipiente	No.	T45
Masa del recipiente	g	164.2
Masa del recipiente + material húmedo	g	3252.5
Masa del recipiente + material seco	g	3195.4
wFC - Humedad de la fracción gruesa	%	1.9
Masa seca de la fracción de la fracción gruesa (MsFC)	g	15787.6

FRACCIÓN DE ENSAYO (FEE)

Masa húmeda de la fracción de ensayo que pasa el tamiz de referencia (MHFE)	g	48062
Recipiente	No.	QQ08
Masa del recipiente	g	154.5
Masa del recipiente + material húmedo	g	3010.5
Masa del recipiente + material seco	g	2825.4
wFE - Humedad de la fracción de ensayo	%	6.9
Masa seca de la fracción de ensayo (MsFE)	g	44947

PORCENTAJE DE LA FRACCIÓN GRUESA (PFG)

% 26.0

PORCENTAJE DE LA FRACCIÓN DE ENSAYO (PFE)

% 74.0

HUMEDAD CORREGIDA DE LAS FRACCIONES GRUESAS Y FINAS COMBINADAS (Cw)

% 5.6

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código: FI - GI - 003 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 2 de 3

ID Informe:	I-0040921-2025	-	2	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-29	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

COMPACTACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
Volumen del molde	cm³		2124	2124	2124	2124	2124
MMD	Masa del molde de compactación + placa base	g	6698	6698	6698	6698	6698
M _T	Masa de suelo húmedo + molde	g	10658	10962	11153	11213	11155
ρ _H	Densidad húmeda de la submuestra compactada	g/cm³	1.864	2.008	2.097	2.126	2.098
ρ _D	Densidad seca de cada submuestra	g/cm³	1.814	1.906	1.949	1.936	1.870
γ _d	Peso unitario seco de cada submuestra	kN/m³	17.79	18.70	19.12	18.99	18.34
C _{pd}	Peso unitario seco corregido de cada submuestra	kN/m³	19.25	20.02	20.38	20.27	19.72

HUMEDAD DE COMPACTACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
W _c	Masa del recipiente	g	133.5	164.1	155.8	129.4	122.7
W ₁	Masa del recipiente con el espécimen húmedo	g	2925.3	2806.4	2863.1	2885.7	2817.1
W ₂	Masa del recipiente con el espécimen seco	g	2850.0	2673.4	2671.9	2639.7	2524.1
W _w	Masa de agua	g	75.3	133.0	191.2	246.0	293.0
W _s	Masa de partículas sólidas	g	2716.5	2509.3	2516.1	2510.3	2401.4
W	Contenido de humedad	%	2.8	5.3	7.6	9.8	12.2

CÁLCULO DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA

FRACCIÓN FINA - INV E 222-13-METODO GRAVIMETRICO			FRACCIÓN GRUESA - INV E 223-13		
DENSIDAD RELATIVA APARENTE	2.58		DENSIDAD RELATIVA APARENTE	2.56	

DENSIDAD RELATIVA APARENTE - PONDERADA

2.58

HUMEDAD DE SATURACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
wsat	Humedad de saturación	%	16.2	13.6	12.4	12.8	14.6

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código: FI - GI - 003 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 3 de 3

ID Informe: I-0040921-2025 - 2 Orden de ingreso: GSD-0017516 Muestra: 1 Versión de informe: 1

Fecha Recepción: 2025-09-17 Fecha inicio ensayo: 2025-09-26 Fecha fin ensayo: 2025-09-29 Fecha de Informe: 2025-10-14

* Cliente: TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección: CR 14 47 43 TO 2 OF 104 * Ciudad: RANCABERM * Departamento: SANTANDER * País: COLOMBIA

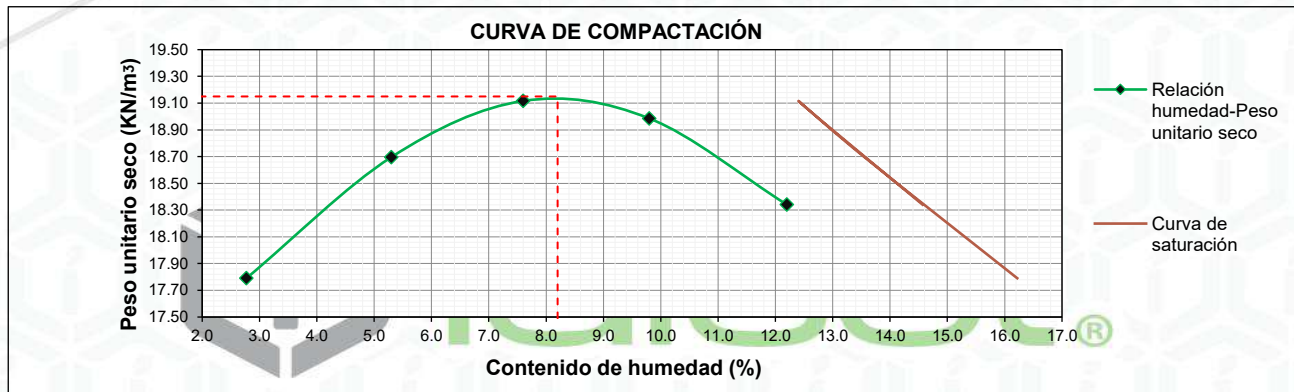
ID Obra: OB-003574 * Obra: REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia: NO ESPECIFICA

* Tipo de exploración: N.A * Número: NO APLICA * Muestra: 1 * Profundidad (m): NO APLICA

Descripción: AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ

* Localización: SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809



RELACIÓN PESO UNITARIO - HUMEDAD		
Peso unitario seco máximo	kN/m³	19.15
Humedad óptima	%	8.2
Densidad máxima	kg/m³	1952.8
Humedad natural	%	5.6

CORRECCIÓN DEL PESO UNITARIO Y DEL CONTENIDO DE AGUA DE SUELOS QUE CONTIENEN SOBRE TAMAÑOS INV E - 143-2013

RELACIÓN PESO UNITARIO - HUMEDAD - CORREGIDO		
Peso unitario seco máximo	kN/m³	20.41
Humedad óptima	%	8.2
Densidad máxima	kg/m³	2080.9
Humedad natural	%	5.6

☐

Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de Ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 148-2013

Código: FI - GI - 027 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 3

ID Informe:	I-0040921-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574		* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA					
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A		* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA	
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	48
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	21.6
Temperatura de secado	°C	110.0

Especimen	No.	1	2	3
Método de preparación	-	C	C	C
Método de compactación	-	INV E 142-13	INV E 142-13	INV E 142-13
% retenido en N°4-3/8"-3/4" acorde a método	%	27.8	27.8	27.8

PREPARACIÓN DE ESPECÍMENES

Molde No.	No.	EQ-0434	EQ-0435	EQ-0438
No. de capas	No.	5	5	5
No. de golpes por capa	No.	56	25	10
Energía de compactación	kg/m2	273990	122374	48653
Sobrecarga	Kg	4.5	4.5	4.5
Condición de ensayo de las probetas	-	Con inmersión previa	Con inmersión previa	Con inmersión previa
Días de inmersión en agua	día	4	4	4
Peso del molde	g	8288	8210	8321
Volumen del molde	cm3	2134	2133	2146
Masa del molde + suelo húmedo	g	12785	12585	12554

HUMEDAD DE COMPACTACIÓN DE LOS ESPECÍMENES

Recipiente	No.	R06	R06	R06
Masa del recipiente	g	125.4	125.4	125.4
Masa del recipiente + suelo húmedo	g	754.5	754.5	754.5
Masa del recipiente + suelo seco	g	705.5	705.5	705.5
Contenido de agua	%	8.4	8.4	8.4

DENSIDAD DE LOS ESPECÍMENES

Densidad Húmeda	kg/m3	2107	2051	1972
Densidad Seca	kg/m3	1943	1891	1819
Peso unitario	kN/m3	19.05	18.55	17.84
Porcentaje de compactación con respecto a la densidad máxima	%	99	97	93

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 148-2013

Código: FI - GI - 027 Versión: =M65 Actualización: 2025-05-29 Página: 2 de 3

ID Informe:	I-0040921-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

MEDIDA DE EXPANSIÓN

Lectura inicial del dial(mm)	mm	0.03	0.03	0.03
Lectura final del dial (mm)	mm	0.08	0.20	0.28
Expansión (%)	%	0.04	0.15	0.21

HUMEDAD DE PENETRACIÓN DE LOS ESPECÍMENES

Recipiente N°	-	L01	U15	R08
Masa del recipiente	g	122.5	132.9	129.5
Masa del recipiente + suelo húmedo	g	705.3	785.5	755.4
Masa del recipiente + suelo seco	g	656.7	727.3	695.4
Contenido de agua	%	9.1	9.8	10.6

Espécimen	No	1	2	3
-----------	----	---	---	---

RESULTADOS DE PENETRACIÓN

Penetración	"	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)
0	"	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0
0.025	"	1.57	352	117	1.02	229	76	0.74	166	55
0.05	"	3.23	725	242	2.34	526	175	1.58	355	118
0.075	"	5.13	1153	384	3.86	868	289	2.52	567	189
0.1	"	7.25	1630	543	5.68	1277	426	3.76	845	282
0.125	"	9.50	2136	712	7.41	1666	555	5.12	1151	384
0.15	"	11.73	2637	879	9.12	2050	683	6.64	1493	498
0.2	"	17.48	3930	1310	13.14	2954	985	9.28	2086	695
0.3	"	24.80	5575	1858	19.60	4406	1469	14.32	3219	1073
0.4	"	28.49	6405	2135	23.80	5350	1783	17.36	3903	1301
0.5	"	31.51	7084	2361	26.02	5850	1950	19.40	4361	1454

CBR CORREGIDO (%)

CBR corregido a 0,1"	54.3	42.6	28.2
CBR corregido a 0,2"	87.3	65.6	46.4

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA



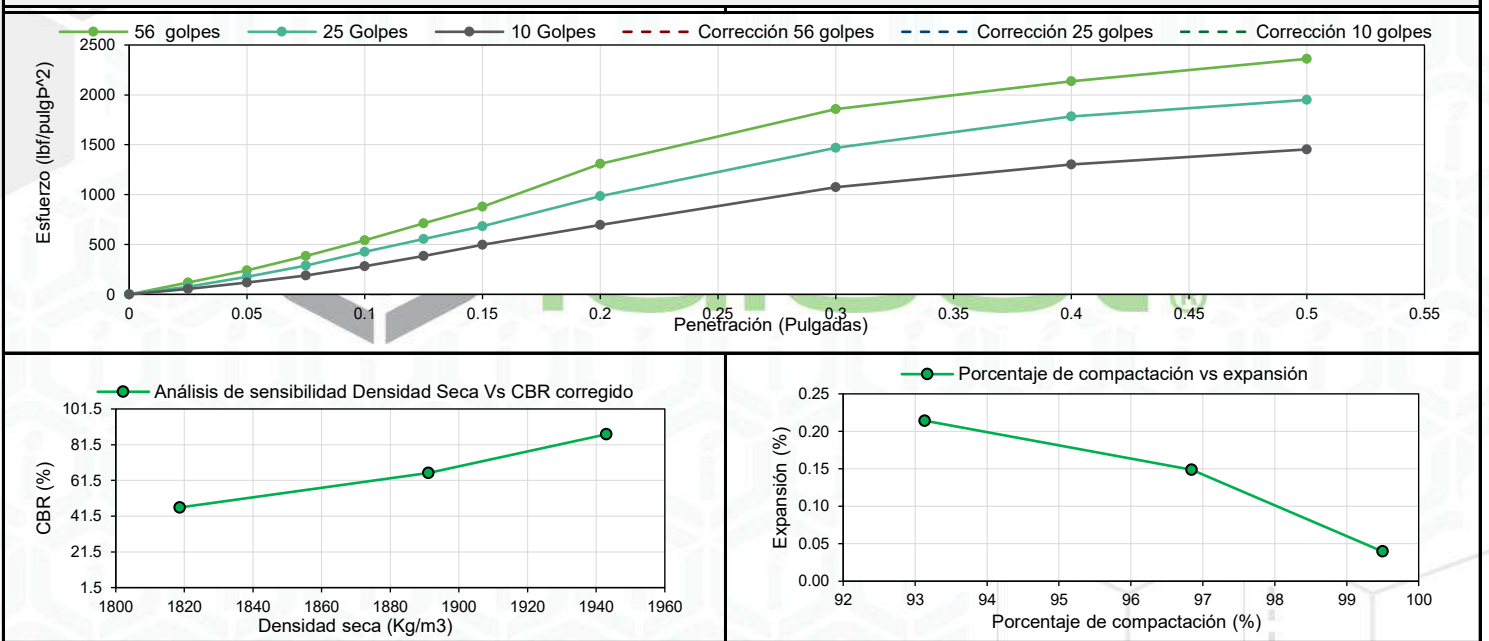
ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 148-2013

Código: FI - GI - 027 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 3 de 3

ID Informe:	I-0040921-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

GRÁFICOS



RESULTADOS DENSIDAD, CBR Y EXPANSIÓN

% Compactación	p seca (kg/m3)	CBR (%)	Expansión (%)
100	1953	91.4	0.02
98	1914	75.1	0.10
95	1855	56.1	0.18
90	1757	30.1	0.27

REQUISITO ESPECIFICACIÓN

REQUISITO	ESPECIFICACIÓN
CBR	90
Expansión	-

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones: CBR Método 1.

ING. JOHN ALEXÁNDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO							
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DEL AGREGADO GRUESO Y FINO							
INV E 213-2013					ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019		
Código:	FI - GI - 007	Versión:	07	Actualización:	2025-05-29	Página:	1 de 2

ID Informe:	I-0040921-2025	-	4	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-28	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad:	RANCABERM	* Departamento:	SANTANDER	* País:	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	42
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	22.4
Temperatura de secado de la muestra de ensayo	°C	110

Masa total seca inicial (g)	15018.0	Masa seca lavada sobre tamiz N° 200 (75 µm) (g)	14101.0	Masa seca retenida en el tamiz N° 4 (4.75 mm) (g)	9718.0	Masa seca fracción pasa tamiz N° 4 (4,75 mm) (g)	4383.0	Masa de la porción reducida seca de la fracción pasa tamiz N° 4 (4,75 mm) (g)	4383.0
-----------------------------	---------	---	---------	---	--------	--	--------	---	--------

Tamaño tamiz		Masa retenida (g)	Masa de la fracción de cada tamaño en la muestra total (g)	Porcentaje retenido (%)	Porcentaje retenido acumulado (%)	Porcentaje que pasa (%)	ESPECIFICACIONES IDU 2018 / BG38 / TABLA 511.5	
							Superior	Inferior
3"	76.20	0.0	0.0	0	0	100	-	-
2 1/2"	63.50	0.0	0.0	0	0	100	-	-
2"	50.80	0.0	0.0	0	0	100	-	-
1 1/2"	38.10	972.0	972.0	6	6	94	100	100
1"	25.40	2058.6	2058.6	14	20	80	94	72
3/4"	19.05	1141.8	1141.8	8	28	72	88	60
1/2"	12.70	2044.8	2044.8	14	41	59	77	47
3/8"	9.53	1209.6	1209.6	8	49	51	70	40
No.4	4.75	2290.8	2290.8	15	65	35	50	28
No. 8	2.38	1651.0	1651.0	11	76	24	38	18
No. 10	2.00	243.3	243.3	2	77	23	-	-
No. 16	1.19	506.1	506.1	3	81	19	30	12
No. 30	0.60	569.2	569.2	4	84	16	-	-
No. 40	0.43	190.7	190.7	1	86	14	20	6
No. 50	0.30	524.1	524.1	3	89	11	-	-
No. 100	0.15	491.6	491.6	3	93	7	14	3
No. 200	0.08	207.8	207.8	1.4	93.9	6.1	10	2

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe

Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió

Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DEL AGREGADO GRUESO Y FINO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



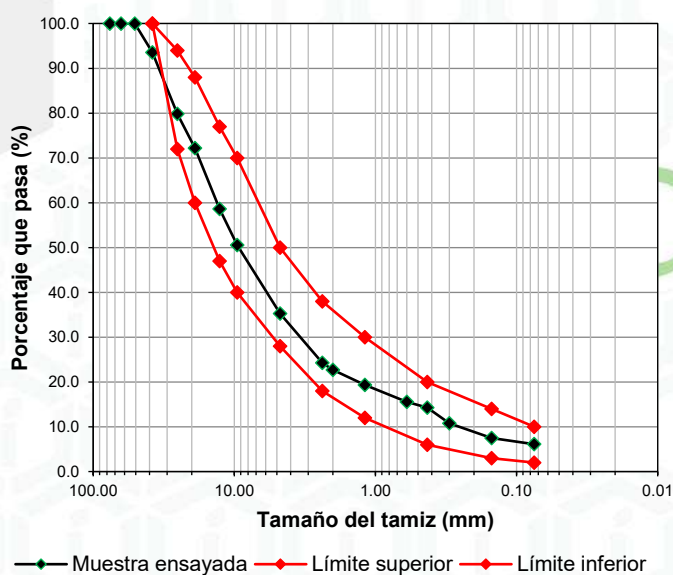
ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 213-2013

Código: FI - GI - 007 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-29 **Página:** 2 de 2

ID Informe:	I-0040921-2025	-	4	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-28	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

DISTRIBUCIÓN GRANULOMÉTRICA



TIPO DE PARTÍCULAS		TIPO DE ARENA	
GRAVA (%)	64.7	ARENA FINA (%)	8.1
ARENA (%)	29.2	ARENA MEDIA (%)	8.4
LIMO / ARCILLA (%)	6.1	ARENA GRUESA (%)	12.6
Tamaño máximo nominal (mm)		50.80mm (2")	

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de Ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y
 ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO



Idicol
 Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
 20-LAB-019

INV E 222-2013

Código: FI - GI - 009 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 1

ID Informe:	I-0040921-2025	-	5	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-29	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	22.8
Temperatura de secado	°C	110.0

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO

Método de ensayo	Gravimétrico	X	Volumétrico
B Masa del picnómetro aforado lleno de agua			g 644.4
S Masa de la muestra saturada y superficialmente seca			g 500.6
T Temperatura del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua			°C 23.2
C Masa del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua			g 944.2
A Masa al aire de la muestra seca al horno			g 489.2
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SECA AL HORNO (SH)			2.44
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)			2.49
DENSIDAD RELATIVA APARENTE (GRAVEDAD ESPECÍFICA APARENTE)			2.58
DENSIDAD EN CONDICIÓN SECA AL HORNO (SH)		kg/m³	2430
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)		kg/m³	2490
DENSIDAD APARENTE		kg/m³	2580
ABSORCIÓN		%	2.3

Nota 1: Condición inicial de la muestra:

☐ Muestra sin secado previo acorde a numeral 6.2 de la norma INV E 222-2013
☐ Muestra lavada por el tamiz #200 previo al inicio del ensayo-Procedimiento acorde Anexo A norma INV E 222-2013

Nota 2: En caso de materiales que no se derrumben fácilmente, indique si fue requerido uno de los siguientes criterios:

☐ Prueba de cono provisional
☐ Prueba superficial provisional
☐ Uso de toallas absorbentes hasta eliminar completamente la humedad superficial en muestras de suelo de un solo tamaño

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
 Director de ingeniería
 Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
 Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
 El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
 Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y
ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 223-2013

Código:	FI - GI - 010	Versión:	07	Actualización:	2025-05-29	Página:	1 de 1
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	I-0040921-2025	-	6	Orden de ingreso:	GSD-0017516	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha inicio ensayo:	2025-09-26	Fecha fin ensayo:	2025-09-28	Fecha de Informe:	2025-10-14		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	NO ESPECIFICA								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	AR_BG-A // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR CAFÉ								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	22.5
Temperatura de secado	°C	110.0

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO

Característica de la muestra	Completa	X	Fraccionada
Fracción	1	2	3
Tamaño máximo nominal del agregado	1 ½"	-	-
Tamaño máximo nominal de la fracción	1 ½"	-	-
Temperatura del agua	°C 22.6	-	-
A Masa de la muestra seca al horno	g 5062.5	-	-
B Masa de la muestra saturada y superficialmente seca	g 5140.2	-	-
C Masa aparente de la muestra saturada en agua	g 3085.0	-	-
Tamaño de la fracción de ensayo en relación a la muestra	% 100.0	-	-
Densidad relativa (Gravedad específica)-Seca al horno - fracción	- 2.46	-	-
Densidad relativa (Gravedad específica)-SSS fracción - fracción	- 2.50	-	-
Densidad relativa (Gravedad específica)-Aparente - fracción	- 2.56	-	-
Absorción - fracción	% 1.5	-	-

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO PROMEDIO

DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SECA AL HORNO (SH)	2.46
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)	2.50
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - APARENTE	2.56
DENSIDAD EN CONDICIÓN SECA AL HORNO (SH)	kg/m³ 2460
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)	kg/m³ 2490
DENSIDAD APARENTE	kg/m³ 2550
ABSORCIÓN	% 1.5

Nota 1: Condición inicial de la muestra:

☐
☐
☐
☐

Muestra sin secado previo acorde a numeral 7.2 de la norma INV E 223-2013
Se toma un espécimen de ensayo inferior al indicado en la tabla 223-1 de la norma INV E 223-13
El ensayo se ejecuta en varias fracciones acorde a numeral 6.3 de la norma INV E 223-2013
Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo:

Instalaciones laboratorio IDICOL SAS Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0040921-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de Ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

Bogotá, 01 de octubre del 2025
ID Informe: I-0041033-2025

Señores:

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

Obra: **REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA**

ID Obra: OB-003574

Bogotá D.C.

Estimados señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos de caracterización efectuados sobre muestras de material referenciado como se describe a continuación remitida a nuestra compañía.

FECHA DE RECOLECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACIÓN	PLANTA - CANTERA
2025-09-18	GRANULO DE CAUCHO - GCR	CIV: 11010613 PK:168611 - CIV UNICO	DOBLE A

Los ensayos se efectuaron siguiendo los procedimientos establecidos en la normatividad INVIAS 2013. En los formatos anexos se presentan los resultados obtenidos de las pruebas.

Agradecemos su confianza.

Cordialmente,

Firmado
digitalmente
por JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ

Fecha:
2025.10.07
10:38:03 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería

ORDEN DE TRABAJO / GSD-0017538 // PLANILLA R-03871

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS NO ABSORBENTES EMPLEANDO ESPECÍMENES SATURADOS Y SUPERFICIALMENTE SECOS



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 733-2013

Código: FI - GI - 022 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-26 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041033-2025	-	1	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	3	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	3	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	GRANULO DE CAUCHO - GCR // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11010613 PK:168611 - CIV UNICO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo			°C	20.4		
Temperatura de secado			°C	110.0		
Espécimen		No	1	2	3	4
Tipo de espécimen		-	BRIQUETA			
Temperatura de ensayo		°C	25	-	-	-
Diámetro del espécimen		mm	100.8	-	-	-
Espesor del espécimen		mm	63.5	-	-	-
C	Masa del espécimen sumergido en agua	g	596.3	-	-	-
B	Masa del espécimen saturado y superficialmente seco (SSS)	g	1116.5	-	-	-
A	Masa del espécimen seco	g	1113.3	-	-	-
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		-	2.140	-	-	-
DENSIDAD		g/cm³	2.134	-	-	-
PORCENTAJE DE AGUA ABSORBIDA		%	0.6	-	-	-
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK PROMEDIO				-	2.140	
DENSIDAD PROMEDIO				g/cm³	2.134	
PORCENTAJE DE AGUA ABSORBIDA PROMEDIO				%	0.6	

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041033-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
 Director de ingeniería
 Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
 Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
 El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
 Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS PARA PAVIMENTOS - PESANDO EN EL AIRE (PICNÓMETRO)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 735-2013

Código: FI - GI - 023 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-26 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041033-2025	-	2	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	3	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	3	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	GRANULO DE CAUCHO - GCR // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11010613 PK:168611 - CIV UNICO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	50
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20
Temperatura de secado	°C	110
Ensayo	No	1
Procedimiento	-	Pesando en el aire (picnómetro)
Tipo de mezcla	-	GCR
Tamaño nominal máximo del agregado	"	3/4
A Masa en el aire de la muestra seca	g	3250
D Masa de la tapa más el picnómetro lleno con agua a 25°C	g	7374
E1 Masa del picnómetro con la tapa, el agua y la muestra a 25°C	g	9190
E2 Masa del picnómetro con la tapa, el agua y la muestra a 25°C	g	9190

Gmm	GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA DE LA MEZCLA	2.266
------------	--	--------------

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041033-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

PORCENTAJE DE VACÍOS CON AIRE EN MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E - 736-13

Código: FI - GI - 024 Versión: 07 Actualización: 2025-05-26 Página: 1 de 1

ID Informe:	I-0041033-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	3	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	3	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	GRANULO DE CAUCHO - GCR // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11010613 PK:168611 - CIV UNICO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	50			
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20			
Temperatura de secado	°C	110			
Tipo de mezcla	-	Mezcla asfáltica densa			
Tipo de muestra	-	Briqueta			
Espécimen	#	1	2	3	4
A Masa seca del espécimen	g	-	-	-	-
- Altura del espécimen	cm	-	-	-	-
- Diámetro del espécimen	cm	-	-	-	-
V Volumen de la muestra	cm ³	-	-	-	-
- Densidad Bulk	g/cm ³	2.134	-	-	-
Gmb Gravedad específica Bulk de espécimen compactado	-	2.140	-	-	-
Gmm Gravedad específica máxima	-	2.266			
VA Porcentaje de vacíos con aire en la mezcla compactada respecto del volumen del espécimen	%	5.6	-	-	-
VA Porcentaje promedio de vacíos con aire en la mezcla compactada respecto del volumen del espécimen	%	5.6			

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

Bogotá, 01 de octubre del 2025
ID Informe: I-0041034-2025

Señores:

TORRES Y ASOCIADOS SAS

Obra: **REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA**

ID Obra: OB-003574

Bogotá D.C.

Estimados señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos de caracterización efectuados sobre muestras de material referenciado como se describe a continuación remitida a nuestra compañía.

FECHA DE RECOLECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACIÓN	PLANTA - CANTERA
2025-09-18	MD19	CIV: 11011977 PK: 472370	DOBLE A

Los ensayos se efectuaron siguiendo los procedimientos establecidos en la normatividad INVIAS 2013. En los formatos anexos se presentan los resultados obtenidos de las pruebas.

Agradecemos su confianza.

Cordialmente,

Firmado
digitalmente
por JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ

Fecha:
2025.10.07 ®
10:40:10 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de Ingeniería

ORDEN DE TRABAJO / GSD-0017538// PLANILLA R-03871

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK Y DENSIDAD DE MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS NO ABSORBENTES EMPLEANDO ESPECÍMENES SATURADOS Y SUPERFICIALMENTE SECOS



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 733-2013

Código: FI - GI - 022 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-26 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041034-2025	-	1	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	4	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA		
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	4	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	MD19 // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11011977 PK: 472370								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo			°C	19.6		
Temperatura de secado			°C	110.0		
Espécimen		No	1	2	3	4
Tipo de espécimen		-	BRIQUETA			
Temperatura de ensayo		°C	25	-	-	-
Diámetro del espécimen		mm	101.9	-	-	-
Espesor del espécimen		mm	63.2	-	-	-
C	Masa del espécimen sumergido en agua	g	599.4	-	-	-
B	Masa del espécimen saturado y superficialmente seco (SSS)	g	1093.0	-	-	-
A	Masa del espécimen seco	g	1090.3	-	-	-
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK		-	2.209	-	-	-
DENSIDAD		g/cm³	2.202	-	-	-
PORCENTAJE DE AGUA ABSORBIDA		%	0.6	-	-	-
GRAVEDAD ESPECÍFICA BULK PROMEDIO				-	2.209	
DENSIDAD PROMEDIO				g/cm³	2.202	
PORCENTAJE DE AGUA ABSORBIDA PROMEDIO				%	0.6	

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe

Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió

Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS PARA PAVIMENTOS - PESANDO EN EL AIRE (PICNÓMETRO)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 735-2013

Código: FI - GI - 023 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-26 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041034-2025	-	2	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	4	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	4	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	MD19 // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11011977 PK: 472370								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	52
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	19.7
Temperatura de secado	°C	110
Ensayo	No	1
Procedimiento	-	Pesando en el aire (picnómetro)
Tipo de mezcla	-	MD19
Tamaño nominal máximo del agregado	"	3/4
A Masa en el aire de la muestra seca	g	3019
D Masa de la tapa más el picnómetro lleno con agua a 25°C	g	7374
E1 Masa del picnómetro con la tapa, el agua y la muestra a 25°C	g	9100
E2 Masa del picnómetro con la tapa, el agua y la muestra a 25°C	g	9100

Gmm	GRAVEDAD ESPECÍFICA MÁXIMA DE LA MEZCLA	2.335
------------	--	--------------

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041034-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

PORCENTAJE DE VACÍOS CON AIRE EN MEZCLAS ASFÁLTICAS COMPACTADAS DENSAS Y ABIERTAS



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E - 736-13

Código: FI - GI - 024 Versión: 07 Actualización: 2025-05-26 Página: 1 de 1

ID Informe:	I-0041034-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	4	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-20	Fecha fin ensayo:	2025-09-21	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	DOBLE A								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	4	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	MD19 // VISUAL: MEZCLA ASFÁLTICA COLOR NEGRO								
* Localización	CIV: 11011977 PK: 472370								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo		%	52			
Temperatura ambiente durante el ensayo		°C	19.7			
Temperatura de secado		°C	110			
Tipo de mezcla		-	Mezcla asfáltica densa			
Tipo de muestra		-	Briqueta			
Espécimen		#	1	2	3	4
A	Masa seca del espécimen	g	-	-	-	-
-	Altura del espécimen	cm	-	-	-	-
-	Diámetro del espécimen	cm	-	-	-	-
V	Volumen de la muestra	cm ³	-	-	-	-
-	Densidad Bulk	g/cm ³	2.202	-	-	-
Gmb	Gravedad específica Bulk de espécimen compactado	-	2.209	-	-	-
Gmm	Gravedad específica máxima	-	2.335			
VA	Porcentaje de vacíos con aire en la mezcla compactada respecto del volumen del espécimen	%	5.4	-	-	-
VA	Porcentaje promedio de vacíos con aire en la mezcla compactada respecto del volumen del espécimen	%	5.4			

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

Bogotá, 01 de octubre del 2025
ID Informe: I-0041032-2025

Señores:

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

Obra: **REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA**

ID Obra: OB-003574

Bogotá D.C.

Estimados señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos de caracterización efectuados sobre muestras de material referenciado como se describe a continuación remitida a nuestra compañía.

FECHA DE RECOLECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACIÓN	PLANTA - CANTERA
2025-09-18	RAJÓN RECICLADO	SEGMENTO 4 - CIV: 11014376 PK: 91011826	GRECO

Los ensayos se efectuaron siguiendo los procedimientos establecidos en la normatividad INVIAS 2013. En los formatos anexos se presentan los resultados obtenidos de las pruebas.

Agradecemos su confianza.

Firmado
digitalmente

Cordialmente,

por JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ

Fecha:

2025.10.01

15:17:20

-05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería

ORDEN DE TRABAJO / GSD-0017538 // PLANILLA R03871

REQUISITOS DE LOS AGREGADOS PARA MATERIALES GRANULARES**ESPECIFICACIONES IDU 2018 / MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON RAJÓN /
ESPECIFICACIÓN 410-18**

Código	FI - GI - 266	Versión	02	Actualización	2025-05-29	Página	1 de 1
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS						
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104	* Ciudad	RANCABERN	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA				
* Procedencia:	GRECO						
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	2	* Profundidad (m)	NO APLICA
Descripción:	RAJON RECICLADO // VISUAL: GRANULAR COLOR BEIGE						
* Localización	SEGMENTO 4 - CIV: 11014376 PK: 91011826						

REQUISITOS DE AGREGADOS

ENSAYO	NORMA DE ENSAYO	REQUISITO	RESULTADO	OBSERVACIÓN
		RAJÓN		
Dureza				
Desgaste los ángeles, en seco 1000 revoluciones % máximo	INV E 219-13	50	44	-
Índice de desleimiento, %mínimo	INV E 236-13	-	-	-
Resistencia a la carga puntual, MPa	ASTM D 5731-08	-	-	-

Geometría de las partículas

Tamaño máximo, mm	Control de tamaños	300	300	-
Tamaño mínimo, mm		-	-	-
Pasa tamiz 25 mm (1"), % máximo	INV E 123-13	30	-	-
Pasa tamiz 75 µm (No. 200), % máximo	INV E 123-13	-	-	-

Observaciones:


ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL ROCOSO TIPO RAJÓN - CONTROL DE TAMAÑOS



Código: FI - GI - 051 **Versión:** 06 **Actualización:** 2025-05-29 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041032-2025	-	1	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	2	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	GRECO								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	2	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	RAJON RECICLADO // VISUAL: GRANULAR COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 4 - CIV: 11014376 PK: 91011826								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Partícula No	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Peso (g)	Relación largo / espesor
1	300	200	170	18.471	1.8
2	300	230	190	18.792	1.6
3	300	200	160	14.221	1.9
4	200	190	150	7.509	1.3
5	300	230	190	15.017	1.6
Promedio	280	210	172	15	1.6

Tamaño Máximo de partícula (mm)	300	Tamaño mínimo de partícula (mm)	150	largo / espesor	2.0
---------------------------------	------------	---------------------------------	------------	-----------------	------------

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041032-2025
ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
 Director de ingeniería
 Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
 Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
 El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
 Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA DEGRADACIÓN DE LOS AGREGADOS GRUESOS DE TAMAÑOS MAYORES DE 19mm (3/4") POR ABRASIÓN E IMPACTO EN LA MÁQUINA DE LOS ÁNGELES



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 219-2013

Código: FI - GI - 032 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-29 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	I-0041032-2025	-	2	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	2	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-01		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	GRECO								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	2	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	RAJON RECICLADO // VISUAL: GRANULAR COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 4 - CIV: 11014376 PK: 91011826								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	63
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	18.3
Temperatura de secado	°C	110.0
Masa seca inicial	g	10921
Granulometría empleada		1
Número de esferas empleadas	No	12
Masa de la carga abrasiva	g	5000.0
Condición de ensayo	-	Seco
P1 Masa de la muestra seca antes del ensayo	g	1010
P2 Masa de la muestra seca luego del ensayo (200 revoluciones)	g	N.A
P2 Masa de la muestra seca luego del ensayo (1000 revoluciones)	g	566
Porcentaje de pérdidas luego de 200 revoluciones	%	N.A
Porcentaje de pérdidas luego de 1000 revoluciones	%	44

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

Bogotá, 07 de octubre del 2025
ID Informe: I-0041031-2025

Señores:

TORRES Y ASOCIADOS S.A.S

Obra: **REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA**

ID Obra: OB-003574

Bogotá D.C.

Estimados señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos de caracterización efectuados sobre muestras de material referenciado como se describe a continuación remitida a nuestra compañía.

FECHA DE RECOLECCIÓN	TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACIÓN	PLANTA - CANTERA
2025-09-18	SUBBASE GRANULAR	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809	CODEOBRAS

Los ensayos se efectuaron siguiendo los procedimientos establecidos en la normatividad INVIAS 2013. En los formatos anexos se presentan los resultados obtenidos de las pruebas.

Agradecemos su confianza.

Firmado
digitalmente

Cordialmente,

por JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ

Fecha:

2025.10.07

10:34:23

-05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería

ORDEN DE TRABAJO / GSD-0017538 // PLANILLA R-03871

REQUISITOS DE LOS AGREGADOS PARA MATERIALES GRANULARES

ESPECIFICACIONES IDU 2018 / BASE Y SUBBASE GRANULAR PARA VÍAS
VEHICULARES / ESPECIFICACIÓN 510-18



Código	FI - GI - 266	Versión	02	Actualización	2025-05-29	Página	1 de 1
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS						
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* Pais	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA				
* Procedencia:	CODEOBRAS						
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE						
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809						

REQUISITOS DE AGREGADOS

ENSAYO		NORMA DE ENSAYO	REQUISITO	RESULTADO	OBSERVACIÓN	
			SBG-A			
Dureza						
Desgaste los ángeles, en seco 500 revoluciones % máximo		INV E-218-13	40	-	-	
Desgaste los ángeles, en seco 100 revoluciones % máximo			-	-	-	
Micro deval, %máximo		INV E-238-13	30	-	-	
10 % de finos	Valor en seco, (kN) mínimo	INV E-224-13	60	-	-	
	Relación húmedo / seco % mínimo		75	-	-	
Durabilidad						
Pérdida en ensayo de solidez en sulfato de sodio, % máximo		INV E-220-13	-	-	-	
Pérdida en ensayo de solidez en sulfato de Magnesio, % máximo			-	-	-	
Limpieza						
Contenido de materia orgánica, % máximo		INV E-121-13	0	-	-	
		UNE 103204:2019	-	-	-	
Límite líquido, % máximo		INV E-125-13	25	NP	-	
Índice de plasticidad, % máximo		INV E-126-13	3	NP	-	
Equivalente de arena, % mínimo		INV E-133-13	22	-	-	
Valor de azul de metileno, máximo		INV E-235-13	10	-	-	
Terrones de arcilla y partículas deleznales, % máximo		INV E-211-13	2	-	-	
Geometría de las partículas						
Partículas fracturadas mecánicamente, % mínimo		1 Cara	INV E-227-13	50	-	-
		2 Caras		30	-	-
Índice de aplanamiento, % máximo		INV E-230-13	-	-	-	
Índice de alargamiento, % máximo		INV E-230-13	-	-	-	
Angularidad del agregado Fino, % mínimo		INV E-239-13	-	-	-	
Partículas planas y alargadas (relación 1:3), % máximo		INV E-240-13	-	-	-	
Capacidad de soporte						
CBR % mínimo, Referido al 100% de la densidad seca máxima		INV E-148-13	-	-	-	

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS DE LOS SUELOS



Idicol
Ingeniería, Infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 123-2013

Código: FI - GI - 030 **Versión:** 08 **Actualización:** 2025-05-29 **Página:** 1 de 2

ID Informe:	I-0041031-2025	-	1	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	51
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20.9
Temperatura de secado	°C	110.0

Masa total seca inicial (g)	5006.1	Masa seca lavada sobre el tamiz N° 10 (2.0 mm) (g)	4079.6	Masa total pasa tamiz N° 10 (2.0 mm) (g)	926.5	Masa seca fracción pasa tamiz N° 10 (2 mm) (g)	152.01	Masa seca lavada sobre tamiz N° 200 (75 µm) (g)	113.46
-----------------------------	--------	--	--------	--	-------	--	--------	---	--------

Tamaño tamiz		Masa retenida (g)	Porcentaje retenido (%)	Porcentaje retenido acumulado (%)	Porcentaje que pasa (%)	ESPECIFICACIONES IDU 2018 / SB50 / TABLA 510.4	
Tipo	mm					Superior	Inferior
3"	76.20	0.0	0.0	0.0	100.0	-	-
2 1/2"	63.50	0.0	0.0	0.0	100.0	-	-
2"	50.80	0.0	0.0	0.0	100.0	100	100
1 1/2"	38.10	324.0	6.5	6.5	93.5	95	80
1"	25.40	686.2	13.7	20.2	79.8	90	60
3/4"	19.05	380.6	7.6	27.8	72.2	84	50
1/2"	12.70	681.6	13.6	41.4	58.6	72	38
3/8"	9.53	403.2	8.1	49.5	50.5	64	32
No. 4	4.75	763.6	15.3	64.7	35.3	48	22
No. 8	2.38	550.2	11.0	75.7	24.3	37	16
No. 10	2.00	90.0	1.8	77.5	22.5	-	-
No. 16	1.19	20.98	3.1	80.6	19.4	29	11
No. 30	0.60	26.75	4.0	84.6	15.4	-	-
No. 40	0.43	7.79	1.2	85.7	14.3	20	6
No. 50	0.30	25.82	3.8	89.5	10.5	-	-
No. 100	0.15	18.40	2.7	92.3	7.7	14	2
No. 200	0.08	13.10	1.9	94.2	5.8	10	0

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LOS TAMAÑOS DE LAS PARTÍCULAS DE LOS SUELOS



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 123-2013

Código: FI - GI - 030 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 2 de 2

ID Informe: I-0041031-2025 - 1 Orden de ingreso: GSD-0017538 Muestra: 1 Versión de informe: 1

Fecha Recepción: 2025-09-18 Fecha inicio ensayo: 2025-09-30 Fecha fin ensayo: 2025-10-02 Fecha de Informe: 2025-10-07

* Cliente: TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección: CR 14 47 43 TO 2 OF 104 * Ciudad: RANCABERM * Departamento: SANTANDER * País: COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 * Obra: REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

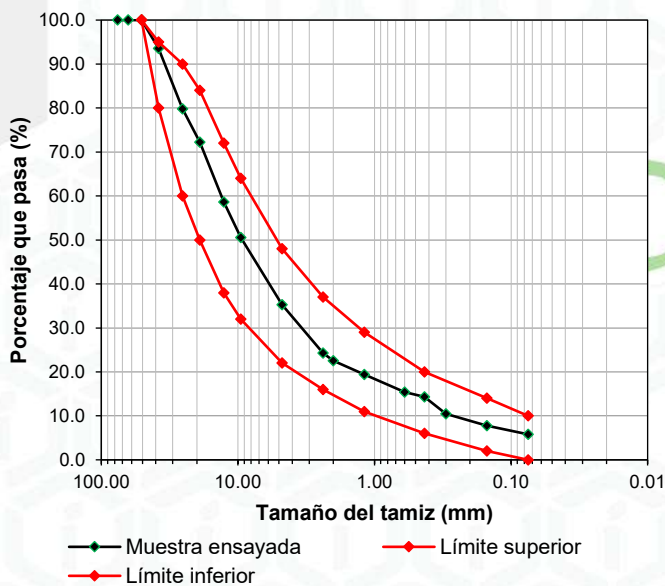
* Procedencia: CODEOBRAS

* Tipo de exploración: N.A * Número: NO APLICA * Muestra: 1 * Profundidad (m): NO APLICA

Descripción: SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE

* Localización: SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809

DISTRIBUCIÓN GRANULOMÉTRICA



TIPO DE PARTÍCULAS		TIPO DE ARENA	
GRAVA (%)	64.7	ARENA FINA (%)	8.5
ARENA (%)	29.5	ARENA MEDIA (%)	8.2
LIMO / ARCILLA (%)	5.8	ARENA GRUESA (%)	12.8
Tamaño máximo (mm)		50.8mm (2")	
Tamaño máximo nominal (mm)		50.8mm (2")	

Coefficiente de uniformidad	48.6
Coefficiente de curvatura	3.55
Clasificación USCS	-
Clasificación AASTHO	-

Forma	No aplica
Dureza	No aplica

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones: El índice de grupo es: 1

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DEL LÍMITE LÍQUIDO, LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 125-2013 e INV E 126-2013

Código: FI - GI - 014 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 1

ID Informe: I-0041031-2025 - 2 Orden de ingreso: GSD-0017538 Muestra: 1 Versión de informe: 1

Fecha Recepción: 2025-09-18 Fecha inicio ensayo: 2025-09-30 Fecha fin ensayo: 2025-10-02 Fecha de Informe: 2025-10-07

* Cliente: TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección: CR 14 47 43 TO 2 OF 104 * Ciudad RANCABERM * Departamento SANTANDER * País COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 * Obra REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia: CODEOBRAS

* Tipo de exploración: N.A * Número NO APLICA * Muestra 1 * Profundidad (m) NO APLICA

Descripción: SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE

* Localización SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Humedad relativa durante el ensayo	%	54
Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20
Temperatura de secado	°C	110

Método INV E 125 A Vía de preparación muestra Húmeda Tiempo de saturación en (h) 16

Procedimiento utilizado INV E 126

Manual

DETERMINACIÓN DEL LÍMITE LÍQUIDO Y LÍMITE PLÁSTICO

Tipo de ensayo		Límite plástico			Límite líquido		
Punto de ensayo	No	1	2	1	2	3	
Número de golpes requeridos para cerrar la ranura	No	-	-	-	-	-	-
Recipiente	ID	-	-	-	-	-	-
Wc Masa del recipiente	g	-	-	-	-	-	-
W1 Masa del recipiente con el espécimen húmedo	g	-	-	-	-	-	-
W2 Masa del recipiente con el espécimen seco	g	-	-	-	-	-	-
Ws Masa de las partículas sólidas	g	-	-	-	-	-	-
Ww Masa del agua	g	-	-	-	-	-	-
W Contenido de agua	%	-	-	-	-	-	-



CLASIFICACIÓN USCS

GP GM

CLASIFICACIÓN AASTHO

A-1-a

Límite líquido NP Límite plástico NP Índice de plasticidad NP

Requisito especificación

Límite líquido 25 Índice de plasticidad 3

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041031-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe

Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió

Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código:	FI - GI - 003	Versión:	07	Actualización:	2025-05-29	Página:	1 de 3
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	I-0041031-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-03	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo				°C	19.8
Temperatura de secado				°C	110.0
Método de compactación	C	Preparación de la muestra	Vía seca	Tipo de martillo	Manual
Tamiz de referencia	3/4"	Muestra requiere curado	Si	Tiempo curado	16 h

FRACCIÓN GRUESA (PFG)

Masa del material retenido en el tamiz de referencia	g	13456.0
Recipiente	No.	V44
Masa del recipiente	g	123.8
Masa del recipiente + material húmedo	g	2822.9
Masa del recipiente + material seco	g	2743.1
wFC - Humedad de la fracción gruesa	%	3.0
Masa seca de la fracción de la fracción gruesa (MSFC)	g	13058.2

FRACCIÓN DE ENSAYO (FEE)

Masa húmeda de la fracción de ensayo que pasa el tamiz de referencia (MHFE)	g	34694
Recipiente	No.	O2
Masa del recipiente	g	126.8
Masa del recipiente + material húmedo	g	2999.5
Masa del recipiente + material seco	g	2907.1
wFE - Humedad de la fracción de ensayo	%	3.3
Masa seca de la fracción de ensayo (MSFE)	g	33578

PORCENTAJE DE LA FRACCIÓN GRUESA (PFG)

% 28.0

PORCENTAJE DE LA FRACCIÓN DE ENSAYO (PFE)

% 72.0

HUMEDAD CORREGIDA DE LAS FRACCIONES GRUESAS Y FINAS COMBINADAS (Cw)

% 3.2

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código: FI - GI - 003 **Versión:** 07 **Actualización:** 2025-05-29 **Página:** 2 de 3

ID Informe:	I-0041031-2025	-	3	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-03	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

COMPACTACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
Volumen del molde	cm ³		2125	2125	2125	2125	2125
MMD	Masa del molde de compactación + placa base	g	5822	5822	5822	5822	5822
MT	Masa de suelo húmedo + molde	g	9836	10068	10323	10269	10228
pH	Densidad húmeda de la submuestra compactada	g/cm ³	1.889	1.998	2.118	2.093	2.073
pD	Densidad seca de cada submuestra	g/cm ³	1.826	1.887	1.958	1.894	1.830
γ _d	Peso unitario seco de cada submuestra	kN/m ³	17.90	18.51	19.20	18.58	17.95
Cpd	Peso unitario seco corregido de cada submuestra	kN/m ³	19.56	20.07	20.65	20.13	19.59

HUMEDAD DE COMPACTACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
Wc	Masa del recipiente	g	136.3	122.7	125.5	125.1	132.4
W1	Masa del recipiente con el espécimen húmedo	g	2971.2	3110.0	2891.2	3176.7	3131.9
W2	Masa del recipiente con el espécimen seco	g	2876.3	2944.2	2682.2	2887.2	2780.3
Ww	Masa de agua	g	94.9	165.8	209.0	289.5	351.6
Ws	Masa de partículas sólidas	g	2740.0	2821.5	2556.7	2762.1	2647.9
W	Contenido de humedad	%	3.5	5.9	8.2	10.5	13.3

CÁLCULO DE LA GRAVEDAD ESPECÍFICA

FRACCIÓN FINA - INV E 222-13-METODO GRAVIMETRICO			FRACCIÓN GRUESA - INV E 223-13		
DENSIDAD RELATIVA APARENTE	2.63	DENSIDAD RELATIVA APARENTE	2.62		
DENSIDAD RELATIVA APARENTE - PONDERADA				2.63	

HUMEDAD DE SATURACIÓN

Prueba No			1	2	3	4	5
wsat	Humedad de saturación	%	16.6	14.9	12.9	14.7	16.5

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RELACIONES DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 142-2013

Código: FI - GI - 003 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 3 de 3

ID Informe: I-0041031-2025 - 3 Orden de ingreso: GSD-0017538 Muestra: 1 Versión de informe: 1

Fecha Recepción: 2025-09-18 Fecha inicio ensayo: 2025-09-30 Fecha fin ensayo: 2025-10-03 Fecha de Informe: 2025-10-07

* Cliente: TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección: CR 14 47 43 TO 2 OF 104 * Ciudad: RANCABERM * Departamento: SANTANDER * País: COLOMBIA

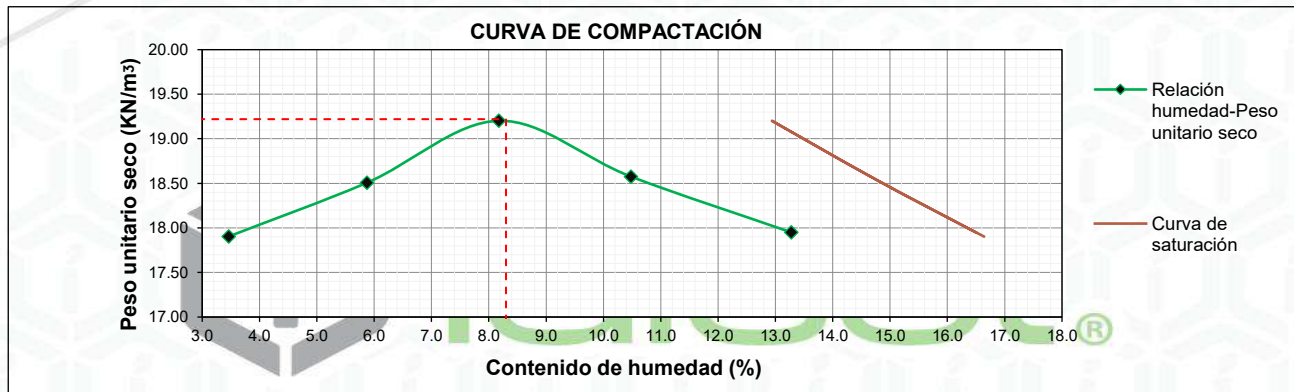
ID Obra: OB-003574 * Obra: REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia: CODEOBRAS

* Tipo de exploración: N.A * Número: NO APLICA * Muestra: 1 * Profundidad (m): NO APLICA

Descripción: SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE

* Localización: SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809



RELACIÓN PESO UNITARIO - HUMEDAD		
Peso unitario seco máximo	kN/m³	19.22
Humedad óptima	%	8.3
Densidad máxima	kg/m³	1959.9
Humedad natural	%	3.2

CORRECCIÓN DEL PESO UNITARIO Y DEL CONTENIDO DE AGUA DE SUELOS QUE CONTIENEN SOBRE TAMAÑOS INV E - 143-2013

RELACIÓN PESO UNITARIO - HUMEDAD - CORREGIDO		
Peso unitario seco máximo	kN/m³	20.67
Humedad óptima	%	8.3
Densidad máxima	kg/m³	2107.6
Humedad natural	%	3.2

☐

Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de Ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO										
CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA										
INV E 148-2013					ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019					
Código:	FI - GI - 027		Versión:	08		Actualización:	2025-05-29		Página:	1 de 3
ID Informe:	I-0041031-2025 - 4		Orden de ingreso:	GSD-0017538		Muestra:	1		Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18		Fecha inicio ensayo:	2025-09-30		Fecha fin ensayo:	2025-10-06		Fecha de Informe:	2025-10-07
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS									
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER		* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574		* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS									
* Tipo de exploración:	N.A		* Número	NO APLICA		* Muestra	1		* Profundidad (m)	NO APLICA
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE									
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809									
INFORMACIÓN DEL ENSAYO										
Humedad relativa durante el ensayo						%	50			
Temperatura ambiente durante el ensayo						°C	19.9			
Temperatura de secado						°C	110.0			
Espécimen	No.	1		2		3				
Método de preparación	-	C		C		C				
Método de compactación	-	INV E 142-13		INV E 142-13		INV E 142-13				
% retenido en N°4-3/8"-3/4" acorde a método	%	27.8		27.8		27.8				
PREPARACIÓN DE ESPECÍMENES										
Molde No.	No.	EQ-0420		EQ-0437		EQ-0442				
No. de capas	No.	5		5		5				
No. de golpes por capa	No.	56		25		10				
Energía de compactación	kg/m2	274749		121854		48358				
Sobrecarga	Kg	4.5		4.5		4.5				
Condición de ensayo de las probetas	-	Con inmersión previa		Con inmersión previa		Con inmersión previa				
Días de inmersión en agua	día	4		4		4				
Peso del molde	g	8414		8321		8051				
Volumen del molde	cm3	2128		2142		2159				
Masa del molde + suelo húmedo	g	12921		12633		12173				
HUMEDAD DE COMPACTACIÓN DE LOS ESPECÍMENES										
Recipiente	No.	G-57		H-71		J-11				
Masa del recipiente	g	121.8		121.5		120.1				
Masa del recipiente + suelo húmedo	g	984.0		888.5		922.4				
Masa del recipiente + suelo seco	g	917.7		829.1		861.1				
Contenido de agua	%	8.3		8.4		8.3				
DENSIDAD DE LOS ESPECÍMENES										
Densidad Húmeda	kg/m3	2118		2013		1909				
Densidad Seca	kg/m3	1955		1857		1763				
Peso unitario	kN/m3	19.17		18.21		17.29				
Porcentaje de compactación con respecto a la densidad máxima	%	100		95		90				

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
 Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
 El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
 Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 148-2013

Código: FI - GI - 027 Versión: =M65 Actualización: 2025-05-29 Página: 2 de 3

ID Informe:	I-0041031-2025	-	4	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-06	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

MEDIDA DE EXPANSIÓN

Lectura inicial del dial(mm)	mm	0.46	1.93	0.17
Lectura final del dial (mm)	mm	0.64	2.12	0.37
Expansión (%)	%	0.15	0.16	0.17

HUMEDAD DE PENETRACIÓN DE LOS ESPECÍMENES

Recipiente N°	-	B-1	U-2	S-7
Masa del recipiente	g	126.3	130.0	133.8
Masa del recipiente + suelo húmedo	g	909.8	963.9	880.9
Masa del recipiente + suelo seco	g	837.6	862.0	768.6
Contenido de agua	%	10.2	13.9	17.7

Espécimen	No	1	2	3
-----------	----	---	---	---

RESULTADOS DE PENETRACIÓN

Penetración	"	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)	Carga (kN)	Carga (lbf)	σ (lbf/in ²)
0	"	0.00	0	0	0.00	0	0	0.00	0	0
0.025	"	2.12	476	159	1.47	330	110	1.08	244	81
0.05	"	3.81	857	286	2.57	577	192	2.10	472	157
0.075	"	4.86	1091	364	3.39	762	254	2.83	637	212
0.1	"	6.19	1392	464	4.36	979	326	3.55	797	266
0.125	"	7.14	1605	535	5.01	1126	375	4.20	943	314
0.15	"	7.82	1758	586	5.43	1221	407	4.57	1028	343
0.2	"	9.13	2053	684	6.22	1399	466	5.28	1187	396
0.3	"	11.08	2491	830	7.56	1700	567	6.34	1425	475
0.4	"	12.36	2778	926	8.48	1906	635	7.10	1596	532
0.5	"	13.11	2947	982	9.09	2044	681	7.67	1725	575

CBR CORREGIDO (%)

CBR corregido a 0,1"	46.4	32.6	26.6
CBR corregido a 0,2"	45.6	31.1	26.4

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

CBR DE SUELOS COMPACTADOS EN EL LABORATORIO Y SOBRE MUESTRA INALTERADA



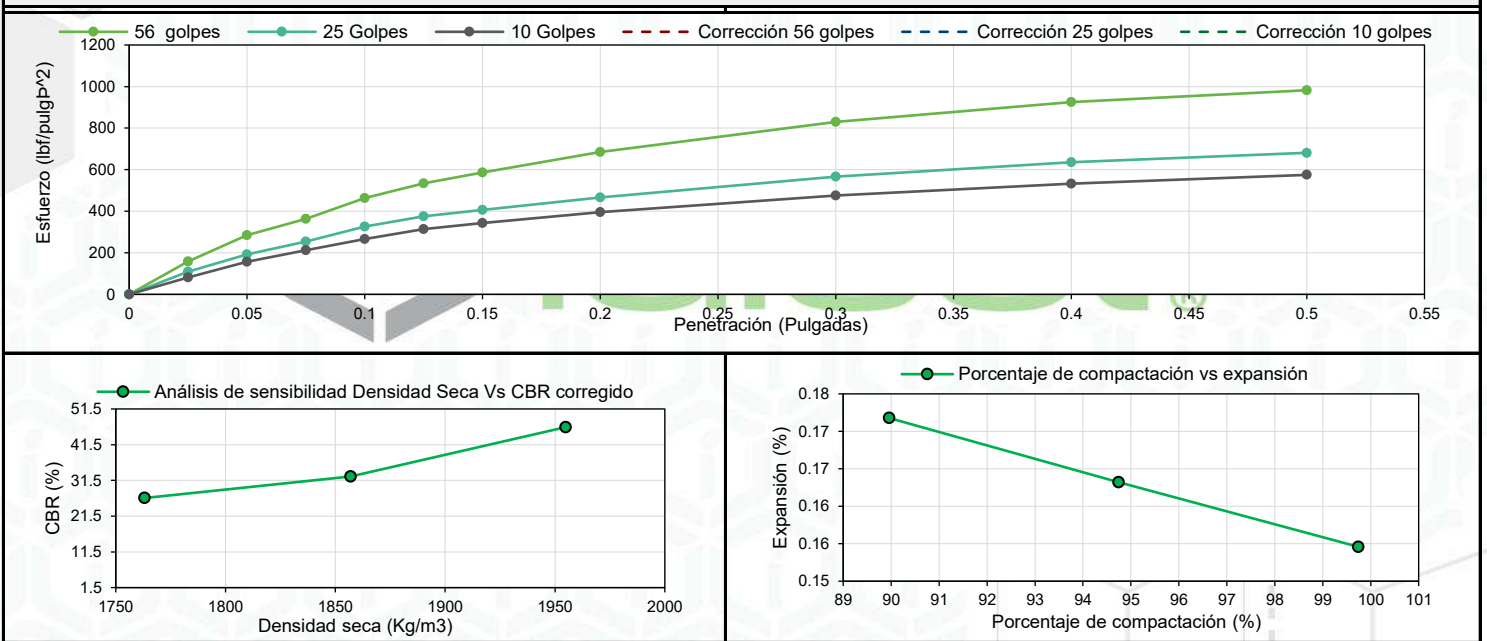
ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 148-2013

Código: FI - GI - 027 Versión: 08 Actualización: 2025-05-29 Página: 3 de 3

ID Informe:	I-0041031-2025	-	4	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-06	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

GRÁFICOS



RESULTADOS DENSIDAD, CBR Y EXPANSIÓN

% Compactación	p seca (kg/m3)	CBR (%)	Expansión (%)
100	1960	47.1	0.15
98	1921	41.6	0.16
95	1862	33.3	0.16
90	1764	26.6	0.17

REQUISITO ESPECIFICACIÓN

REQUISITO	ESPECIFICACIÓN
CBR	% -
Expansión	% -

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones: CBR Método 1.

ING. JOHN ALEXÁNDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 222-2013

Código: FI - GI - 009 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 1

ID Informe:	I-0041031-2025	-	5	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-03	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20.4
Temperatura de secado	°C	110.0
DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO FINO		
Método de ensayo	Gravimétrico	X
B Masa del picnómetro aforado lleno de agua	g	652.8
S Masa de la muestra saturada y superficialmente seca	g	502.0
T Temperatura del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua	°C	23.0
C Masa del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua	g	958.7
A Masa al aire de la muestra seca al horno	g	493.1
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SECA AL HORNO (SH)		2.51
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)		2.56
DENSIDAD RELATIVA APARENTE (GRAVEDAD ESPECÍFICA APARENTE)		2.63
DENSIDAD EN CONDICIÓN SECA AL HORNO (SH)	kg/m³	2510
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)	kg/m³	2550
DENSIDAD APARENTE	kg/m³	2630
ABSORCIÓN	%	1.8

Nota 1: Condición inicial de la muestra:

- ☐ Muestra sin secado previo acorde a numeral 6.2 de la norma INV E 222-2013
☐ Muestra lavada por el tamiz #200 previo al inicio del ensayo-Procedimiento acorde Anexo A norma INV E 222.2013

Nota 2: En caso de materiales que no se derrumben fácilmente, indique si fue requerido uno de los siguientes criterios:

- ☐ Prueba de cono provisional
☐ Prueba superficial provisional
☐ Uso de toallas absorbentes hasta eliminar completamente la humedad superficial en muestras de suelo de un solo tamaño
☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
 Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
 El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
 Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y
ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO



Idicol
Ingeniería, Infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 223-2013

Código: FI - GI - 010 Versión: 07 Actualización: 2025-05-29 Página: 1 de 1

ID Informe:	I-0041031-2025	-	6	Orden de ingreso:	GSD-0017538	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-18	Fecha inicio ensayo:	2025-09-30	Fecha fin ensayo:	2025-10-02	Fecha de Informe:	2025-10-07		
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	NO APLICA	* Muestra	1	* Profundidad (m)	NO APLICA		
Descripción:	SUBBASE GRANULAR // GRAVA MAL GRADADA CON PRESENCIA DE LIMO CON PRESENCIA DE ARENA COLOR BEIGE								
* Localización	SEGMENTO 1 - CIV: 11004080 PK:173809								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Temperatura ambiente durante el ensayo	°C	20.1
Temperatura de secado	°C	110.0

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO

Característica de la muestra	Completa	Fraccionada	X
Fracción	1	2	3
Tamaño máximo nominal del agregado	2"	2"	-
Tamaño máximo nominal de la fracción	2"	1"	-
Temperatura del agua	23	22	-
A Masa de la muestra seca al horno	g	5411.9	4598.8
B Masa de la muestra saturada y superficialmente seca	g	5472.1	4658
C Masa aparente de la muestra saturada en agua	g	3342.5	2840.7
Tamaño de la fracción de ensayo en relación a la muestra	%	54.1	45.9
Densidad relativa (Gravedad específica)-Seca al horno - fracción	-	2.54	2.53
Densidad relativa (Gravedad específica)-SSS fracción - fracción	-	2.57	2.56
Densidad relativa (Gravedad específica)-Aparente - fracción	-	2.62	2.62
Absorción - fracción	%	1.1	1.3

DENSIDAD, DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) Y ABSORCIÓN DEL AGREGADO GRUESO PROMEDIO

DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SECA AL HORNO (SH)	2.54	
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)	2.57	
DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECÍFICA) - APARENTE	2.62	
DENSIDAD EN CONDICIÓN SECA AL HORNO (SH)	kg/m³	2530
DENSIDAD EN CONDICIÓN SATURADA Y SUPERFICIALMENTE SECA (SSS)	kg/m³	2560
DENSIDAD APARENTE	kg/m³	2610
ABSORCIÓN	%	1.2

Nota 1: Condición inicial de la muestra:

- Muestra sin secado previo acorde a numeral 7.2 de la norma INV E 223-2013
- Se toma un espécimen de ensayo inferior al indicado en la tabla 223-1 de la norma INV E 223-13
- El ensayo se ejecuta en varias fracciones acorde a numeral 6.3 de la norma INV E 223-2013
- Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo:

Instalaciones laboratorio IDICOL SAS Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

I-0041031-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 410-13

Código:	FI - GI - 116	Versión:	01	Actualización:	2021-12-04	Página:	1 de 1
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	ID-0063127-2025	-	1	Orden de ingreso:	R-03007-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2025-08-29			Fecha de Ensayo:	2025-09-09		Fecha de Informe:	2025-09-10	
*Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
*Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			*Ciudad	BARRANCABERMEJA	*Departamento	SANTANDER	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	*Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
*Procedencia:	NO APLICA								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2025-08-26	*Resistencia nominal (Mpa)	31.8	*Resistencia nominal (Psi)	4608	*Edad de falla (días)	14
ID Muestra	#		NO APLICA				
*Localización	NO APLICA		PK: 800044 - CIV: 11005215				
Tipo de material	-		CILINDRO DE CONCRETO				

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	302		
Diámetro (Ø)	mm	150.88		
Masa	g	12307		
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0		
Área de la sección transversal	mm²	17879.41		
Densidad	Kg/m³	2279		

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	574.4		
Factor de corrección	-	1.0		
Resistencia a la compresión	Mpa	32.1		
Resistencia a la compresión	Psi	4658.3		
Resistencia a la compresión	%	101.1		
Patrón de fractura	-	2		

RESISTENCIA PROMEDIO

(MPa)	32.1
%	101.1

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

Firmado digitalmente por
JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ
Fecha: 2025.09.10
08:59:30 -05'00'

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 410-13

Código:	FI - GI - 116	Versión:	01	Actualización:	2021-12-04	Página:	1 de 1
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	ID-0063128-2025	-	1	Orden de ingreso:	R-03007-1	Versión de Informe:	1			
Fecha Recepción:	2025-08-29			Fecha de Ensayo:	2025-09-23		Fecha de Informe:	2025-09-24		
*Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS									
*Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			*Ciudad	BARRANCABERMEJA	*Departamento	SANTANDER	*País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	*Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA							
*Procedencia:	NO APLICA									

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2025-08-26	*Resistencia nominal (Mpa)	31.8	*Resistencia nominal (Psi)	4608	*Edad de falla (días)	28
ID Muestra	# NO APLICA						
*Localización	NO APLICA PK: 800044 - CIV: 11005215						
Tipo de material	- CILINDRO DE CONCRETO						

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	302		
Diámetro (Ø)	mm	150.35		
Masa	g	11799		
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0		
Área de la sección transversal	mm²	17754.02		
Densidad	Kg/m³	2201		

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	814.7		
Factor de corrección	-	1.0		
Resistencia a la compresión	Mpa	45.9		
Resistencia a la compresión	Psi	6657.6		
Resistencia a la compresión	%	144.5		
Patrón de fractura	-	4		

RESISTENCIA PROMEDIO

(MPa)	45.9
%	144.5

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

Firmado digitalmente por
JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Fecha: 2025.09.24
15:23:31 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 410-13

Código:	FI - GI - 116	Versión:	01	Actualización:	2021-12-04	Página:	1 de 1
---------	---------------	----------	----	----------------	------------	---------	--------

ID Informe:	ID-0063126-2025	-	1	Orden de ingreso:	R-03007-1	Versión de Informe:	1			
Fecha Recepción:	2025-08-29			Fecha de Ensayo:	2025-09-02		Fecha de Informe:	2025-09-03		
*Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS									
*Dirección:	CR 14 47 43 TO 2 OF 104			*Ciudad	BARRANCABERMEJA	*Departamento	SANTANDER	*País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	*Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA							
*Procedencia:	NO APLICA									

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2025-08-26	*Resistencia nominal (Mpa)	31.8	*Resistencia nominal (Psi)	4608	*Edad de falla (días)	7
ID Muestra	# NO APLICA						
*Localización	NO APLICA PK: 800044 - CIV: 11005215						
Tipo de material	- CILINDRO DE CONCRETO						

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	302		
Diámetro (Ø)	mm	150.41		
Masa	g	12320		
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0		
Área de la sección transversal	mm²	17768.19		
Densidad	Kg/m³	2296		

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	441.9		
Factor de corrección	-	1.0		
Resistencia a la compresión	Mpa	24.9		
Resistencia a la compresión	Psi	3608.0		
Resistencia a la compresión	%	78.3		
Patrón de fractura	-	4		

RESISTENCIA PROMEDIO

(MPa)	24.9
%	78.3

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

Firmado digitalmente por
JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Fecha: 2025.09.03
11:12:49 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe. Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas. El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio.

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					 Ingeniería, infraestructura y laboratorio		 ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019		
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0040378-2025 - 1		Orden de ingreso:	DN33014	Muestra:	1	Versión de informe:		1
Fecha Recepción:		2025-09-05	Fecha de Ensayo:		2025-09-04		Fecha de Informe:		2025-09-05
* Cliente:		TORRES Y ASOCIADOS SAS							
* Dirección:		Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:		CODEOBRAS							
* Tipo de exploración:		NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA	
Descripción:		GRANULAR COLOR GRIS // SBG							
* Localización		VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO							

INFORMACIÓN DEL ENSAYO						
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	88249	
Densímetro	EQ-0743	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal	
Conteo estándar	Humedad	690	Densidad	2595		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm³	1.930	Humedad (w) óptima de compactación (%)	10.6	Norma de ensayo	INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material	Localización				
1	SBG	CIV 1100 4080 K0+085				
2	SBG	CIV 1100 4110 K0+070				
3	SBG	CIV 1100 3439 K0+035				
4	SBG	CIV 1100 4156 K0+024				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
N° certificado calibración:		D030-24	Fecha de calibración:	2024-08-13	Proveedor:	DIRIMPEX

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)

Idicol

Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC

ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código:FI - GI - 156

Versión:04

Actualización:2024-10-02

Página:2 de 2

ID Informe:I-0040378-2025- 1

Orden de ingreso:DN33014

Muestra:1

Versión de informe:1

Fecha Recepción:2025-09-05

Fecha de Ensayo:2025-09-04

Fecha de Informe:2025-09-05

* Cliente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección:

Cr 14 47 43 to 2 of 104

* CiudadRANCABERM

* DepartamentoSANTANDER

* PaísCOLOMBIA

ID Obra:

OB-003574

* Obra

REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia:

CODEOBRAS

* Tipo de exploración:

NA

* Número

NA

* Muestra

NA

* Profundidad (m)

NA

Descripción:

GRANULAR COLOR GRIS // SBG

* Localización

VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m³)	(kg/m³)	%
1	150	300	1	13.1	1995	1764	91.4
2	150	300	1	16.2	2006	1726	89.4
3	150	300	1	17.0	1978	1691	87.6
4	150	300	1	16.0	2015	1737	90.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo)

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.05
08:46:51 -05'00'

I-0040378-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com
IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					<div>Idicol Ingeniería, infraestructura y laboratorio</div> <div>ONAC ACREDITADO</div> <div>ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019</div>				
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0040615-2025	-	1	Orden de ingreso:	DN25849	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-10	Fecha de Ensayo:	2025-09-09	Fecha de Informe:	2025-09-11				
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA		
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:	GRANULAR COLOR CAFÉ // AR-SBG-A								
* Localización	VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO						
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	90234	
Densímetro	EQ-0823	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal	
Conteo estándar	Humedad	785	Densidad	2520		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm ³	1.930	Humedad (w) óptima de compactación (%)	10.0	Norma de ensayo	INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material	Localización				
1	AR-SBG-A	K0+025 CIV 11004156				
2	AR-SBG-A	K0+045 CIV 11013439				
3	AR-SBG-A	K0+045 CIV 11004110				
4	AR-SBG-A	K0+045 CIV 11004080				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
N° certificado calibración:		-	Fecha de calibración:	2025-03-25	Proveedor:	TROXLER

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)

Idicol

Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC

ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código:FI - GI - 156

Versión:04

Actualización:2024-10-02

Página:2 de 2

ID Informe:I-0040615-2025-1

Orden de ingreso:DN25849

Muestra:1

Versión de informe:1

Fecha Recepción:2025-09-10

Fecha de Ensayo:2025-09-09

Fecha de Informe:2025-09-11

* Cliente:

TORRES Y ASOCIADOS SAS

* Dirección:

Cr 14 47 43 to 2 of 104

* CiudadRANCABERM

* DepartamentoSANTANDER

* PaísCOLOMBIA

ID Obra:

OB-003574

* Obra

REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

* Procedencia:

CODEOBRAS

* Tipo de exploración:

NA

* Número

NA

* Muestra

NA

* Profundidad (m)

NA

Descripción:

GRANULAR COLOR CAFÉ // AR-SBG-A

* Localización

VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m³)	(kg/m³)	%
1	150	300	ÚNICA	10.6	2016	1823	94.4
2	150	300	ÚNICA	11.7	2007	1797	93.1
3	150	300	ÚNICA	8.8	1919	1764	91.4
4	150	300	ÚNICA	9.6	2003	1828	94.7
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.11 08:17:16
-05'00'

I-0040615-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ

Director de ingeniería

Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe

Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas

El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió

Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO										
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					 Ingeniería, infraestructura y laboratorio		 ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019			
INV E 164-2013										
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2				
ID Informe:	I-0040881-2025 - 1		Orden de ingreso:	DN33279	Muestra:	1	Versión de informe:		1	
Fecha Recepción:		2025-09-16		Fecha de Ensayo:		2025-09-15		Fecha de Informe:		2025-09-16
* Cliente:		TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:		Cr 14 47 43 to 2 of 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA							
* Procedencia:		MAJES								
* Tipo de exploración:		NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:		GRANULAR COLOR BEIGE // SBG								
* Localización		VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO						
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	90234	
Densímetro	EQ-0823	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal	
Conteo estándar	Humedad	790	Densidad	2516		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm³	1.930	Humedad (w) óptima de compactación (%)	10.3	Norma de ensayo	INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material	Localización				
1	SBG	SEGMENTO VIAL 11005768 K0+470				
2	SBG	SEGMENTO VIAL 11005623 K0+415				
3	SBG	SEGMENTO VIAL K0+325				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
N° certificado calibración:		-	Fecha de calibración:	2025-03-25	Proveedor:	TROXLER

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0040881-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN33279 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-09-16 **Fecha de Ensayo:** 2025-09-15 **Fecha de Informe:** 2025-09-16

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** MAJES

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR BEIGE // SBG

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	150	300	ÚNICA	8.1	2126	1967	101.9
2	150	300	ÚNICA	6.9	2138	2000	103.6
3	150	300	ÚNICA	8.9	2129	1955	101.3
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.16 12:56:36
-05'00'

I-0040881-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					<div>Idicol Ingeniería, infraestructura y laboratorio</div> <div>ONAC ACREDITADO</div> <div>ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019</div>				
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0040920-2025	-	1	Orden de ingreso:	DN33714	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-17	Fecha de Ensayo:	2025-09-16	Fecha de Informe:	2025-09-18				
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA		
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	GRECO								
* Tipo de exploración:	NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:	GRANULAR COLOR CAFÉ // AR_BG-A								
* Localización	VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO									
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	68951				
Densímetro	EQ-0560	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal				
Conteo estándar	Humedad	680	Densidad	1011					
Densidad máxima de laboratorio g/ cm³	1.958	Humedad (w) óptima de compactación (%)	10.5	Norma de ensayo	INV E 142-13				
ID ensayo	Tipo material	Localización							
1	AR_BG-A	K0+080 CIV 11004080							
2	AR_BG-A	K0+055 CIV 11004110							
3	AR_BG-A	K0+043 CIV 110013439							
4	AR_BG-A	K0+025 CIV 11004156							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
N° certificado calibración:		D026-24	Fecha de calibración:		2024-06-20	Proveedor:		DIRIMPEX	

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0040920-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN33714 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-09-17 **Fecha de Ensayo:** 2025-09-16 **Fecha de Informe:** 2025-09-18

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** GRECO

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR CAFÉ // AR_BG-A

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	100	200	ÚNICA	12.2	1989	1773	90.5
2	100	200	ÚNICA	12.4	2096	1865	95.2
3	100	200	ÚNICA	12.5	2001	1779	90.8
4	100	200	ÚNICA	11.4	2070	1858	94.9
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.18 06:39:39
-05'00'

I-0040920-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					 Ingeniería, infraestructura y laboratorio		 ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019		
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0041120-2025 - 1		Orden de ingreso:	DN33289	Muestra:	1	Versión de informe:		1
Fecha Recepción:		2025-09-23	Fecha de Ensayo:		2025-09-22		Fecha de Informe:		2025-09-23
* Cliente:		TORRES Y ASOCIADOS SAS							
* Dirección:		Cr 14 47 43 to 2 of 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:		CODEOBRAS							
* Tipo de exploración:		NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA	
Descripción:		MATERIAL GRANULAR COLOR BEIGE // BG-A							
* Localización		VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO							

INFORMACIÓN DEL ENSAYO						
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	90234	
Densímetro	EQ-0823	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal	
Conteo estándar	Humedad	787	Densidad	2531		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm ³	1,958	Humedad (w) óptima de compactación (%)	9,3	Norma de ensayo	INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material	Localización				
1	BG-A	CIV 11004080 -ABCISA K0+076				
2	BG-A	CIV 11004080 -ABCISA K0+060				
3	BG-A	CIV 11013439- ABCISA K0+045				
4	BG-A	CIV 1104156- ABCISA K0+020				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
N° certificado calibración:		-	Fecha de calibración:	2025-03-25	Proveedor:	TROXLER

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

**DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA
DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO
EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)**



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0041120-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN33289 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-09-23 **Fecha de Ensayo:** 2025-09-22 **Fecha de Informe:** 2025-09-23

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** CODEOBRAS

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: MATERIAL GRANULAR COLOR BEIGE // BG-A

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	100	200	2	12,8	1981	1756	89,7
2	100	200	2	13,7	2021	1777	90,8
3	100	200	2	12,3	2072	1845	94,2
4	100	200	2	14,1	2017	1768	90,3
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:



Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por Jhon
Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.24 14:42:51 -05'00'

I-0041120-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					<div>Idicol Ingeniería, infraestructura y laboratorio</div> <div>ONAC ACREDITADO</div> <div>ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019</div>				
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0039993-2025	-	1	Orden de ingreso:	DN33662	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-08-27	Fecha de Ensayo:	2025-08-25	Fecha de Informe:	2025-08-27				
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA		
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	GRECO								
* Tipo de exploración:	NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:	GRANULAR COLOR BEIGE // BG-A								
* Localización	VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO									
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	80377				
Densímetro	EQ-0566	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal				
Conteo estándar	Humedad	735	Densidad	2499					
Densidad máxima de laboratorio g/ cm ³	1.958	Humedad (w) óptima de compactación (%)		Norma de ensayo	INV E 142-13				
ID ensayo	Tipo material	Localización							
1	BG-A	ABC 05							
2	BG-A	ABC 40							
3	BG-A	ABC 75							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
-	-	-							
N° certificado calibración:		D045-24	Fecha de calibración:		2024-12-18	Proveedor:		DIRIMPEX	

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0039993-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN33662 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-08-27 **Fecha de Ensayo:** 2025-08-25 **Fecha de Informe:** 2025-08-27

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** GRECO

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR BEIGE // BG-A

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	100	200	ULTIMA	13.6	1976	1739	88.8
2	100	200	ULTIMA	12.6	1904	1691	86.4
3	100	200	ULTIMA	8.3	1959	1809	92.4
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.08.27
10:01:04 -05'00'

I-0039993-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					 Ingeniería, infraestructura y laboratorio		 ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019		
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0040102-2025 - 1		Orden de ingreso:	DN34470	Muestra:	1	Versión de informe:		1
Fecha Recepción:		2025-08-29	Fecha de Ensayo:		2025-08-28		Fecha de Informe:		2025-08-30
* Cliente:		TORRES Y ASOCIADOS SAS							
* Dirección:		Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:		CODEOBRAS							
* Tipo de exploración:		NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA	
Descripción:		GRANULAR COLOR BEIGE // SBG-A							
* Localización		VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO							

INFORMACIÓN DEL ENSAYO						
Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	88249	
Densímetro	EQ-0743	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal	
Conteo estándar	Humedad	931	Densidad	2616		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm³	1.930	Humedad (w) óptima de compactación (%)		Norma de ensayo	INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material	Localización				
1	SBG-A	VÍA COSTADO DERECHO K0+140				
2	SBG-A	VÍA COSTADO DERECHO K0+140				
3	SBG-A	VÍA COSTADO DERECHO K0+160				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
-	-	-				
N° certificado calibración:		D030-24	Fecha de calibración:	2024-08-13	Proveedor:	DIRIMPEX

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0040102-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN34470 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-08-29 **Fecha de Ensayo:** 2025-08-28 **Fecha de Informe:** 2025-08-30

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** CODEOBRAS

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR BEIGE // SBG-A

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	150	200	1	9.9	2012	1831	94.9
2	150	200	1	11.2	1999	1798	93.1
3	150	200	1	13.4	2012	1774	91.9
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.08.30
10:40:01 -05'00'

I-0040102-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO										
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					 Ingeniería, infraestructura y laboratorio		 ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019			
INV E 164-2013										
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2				
ID Informe:	I-0040103-2025 - 1		Orden de ingreso:	DN34471	Muestra:	1	Versión de informe:		1	
Fecha Recepción:		2025-08-29		Fecha de Ensayo:		2025-08-28		Fecha de Informe:		2025-08-30
* Cliente:		TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:		Cr 14 47 43 to 2 of 104		* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA							
* Procedencia:		CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:		NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:		GRANULAR COLOR BEIGE // BG								
* Localización		VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO										
Marca de equipo		TROXLER		Modelo		3430		N° Serie		88249
Densímetro		EQ-0743		Procedimiento		A		Velocidad de conteo		Normal
Conteo estándar		Humedad		691		Densidad		2616		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm³		1.958		Humedad (w) óptima de compactación (%)				Norma de ensayo		INV E 142-13
ID ensayo	Tipo material		Localización							
1	BG		NIZA SUR K0+085							
2	BG		NIZA SUR K0+060							
3	BG		NIZA SUR K0+020							
-	-		-							
-	-		-							
-	-		-							
-	-		-							
-	-		-							
-	-		-							
N° certificado calibración:		D030-24		Fecha de calibración:		2024-08-13		Proveedor:		DIRIMPEX

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0040103-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN34471 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-08-29 **Fecha de Ensayo:** 2025-08-28 **Fecha de Informe:** 2025-08-30

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** CODEOBRAS

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR BEIGE // BG

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	150	200	ULTIMA	7.2	2102	1961	100.1
2	150	200	ULTIMA	11.0	2144	1932	98.6
3	150	200	ULTIMA	10.4	2119	1919	98.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.08.30
10:48:38 -05'00'

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

I-0040103-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO									
DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)					<div>Idicol Ingeniería, infraestructura y laboratorio</div> <div>ONAC ACREDITADO</div> <div>ISO/IEC 17025:2017 20-LAB-019</div>				
INV E 164-2013									
Código: FI - GI - 156		Versión: 04		Actualización: 2024-10-02		Página: 1 de 2			
ID Informe:	I-0040247-2025	-	1	Orden de ingreso:	DN33005	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2025-09-02	Fecha de Ensayo:	2025-01-09	Fecha de Informe:	2025-09-03				
* Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
* Dirección:	Cr 14 47 43 to 2 of 104	* Ciudad	RANCABERM	* Departamento	SANTANDER	* País	COLOMBIA		
ID Obra:	OB-003574	* Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
* Procedencia:	CODEOBRAS								
* Tipo de exploración:	NA	* Número	NA	* Muestra	NA	* Profundidad (m)	NA		
Descripción:	GRANULAR COLOR BEIGE // SBG-A								
* Localización	VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO											
Marca de equipo		TROXLER		Modelo		3430		N° Serie		80377	
Densímetro		EQ-0566		Procedimiento		A		Velocidad de conteo		Normal	
Conteo estándar		Humedad		733			Densidad		2341		
Densidad máxima de laboratorio g/ cm ³		1.930		Humedad (w) óptima de compactación (%)		10.6		Norma de ensayo		INV E 142-13	
ID ensayo	Tipo material		Localización								
1	SBG-A		ABSCISA K0+123								
2	SBG-A		ABSCISA K0+170								
3	SBG-A		ABSCISA K0+215								
-	-		-								
-	-		-								
-	-		-								
-	-		-								
-	-		-								
N° certificado calibración:		D045-24		Fecha de calibración:		2024-12-18		Proveedor:		DIRIMPEX	

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 164-2013

Código: FI - GI - 156 **Versión:** 04 **Actualización:** 2024-10-02 **Página:** 2 de 2

ID Informe: I-0040247-2025 - 1 **Orden de ingreso:** DN33005 **Muestra:** 1 **Versión de informe:** 1

Fecha Recepción: 2025-09-02 **Fecha de Ensayo:** 2025-01-09 **Fecha de Informe:** 2025-09-03

*** Cliente:** TORRES Y ASOCIADOS SAS

*** Dirección:** Cr 14 47 43 to 2 of 104 *** Ciudad:** RANCABERM *** Departamento:** SANTANDER *** País:** COLOMBIA

ID Obra: OB-003574 *** Obra:** REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA

*** Procedencia:** CODEOBRAS

*** Tipo de exploración:** NA *** Número:** NA *** Muestra:** NA *** Profundidad (m):** NA

Descripción: GRANULAR COLOR BEIGE // SBG-A

*** Localización:** VER NOMBRE DE OBRA Y LOCALIZACIONES ESPECIFICAS DE CADA PUNTO

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m ³)	(kg/m ³)	%
1	100	200	ÚLTIMA	10.0	1987	1806	93.6
2	100	200	ÚLTIMA	12.9	2072	1835	95.1
3	100	200	ÚLTIMA	9.9	1967	1790	92.7
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

Operador:

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales:

Sitio de ejecución del ensayo: En campo, (ver nombre de la obra y localizaciones de los puntos de ensayo).

Observaciones:

Firmado digitalmente por
Jhon Alexander Paramo
Fecha: 2025.09.03
09:06:57 -05'00'

I-0040247-2025

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com

IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO USANDO UNA VIGA
SIMPLEMENTE APOYADA Y CARGADA EN LOS TERCIOS DE LA LUZ
LIBRE



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 414-13

Código: FI - GI - 122 Versión: 01 Actualización: 2021-12-04 Página: 1 de 1

ID Informe:	ID-0063129-2025	-	1	Orden de ingreso:	R-03007-2	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2025-08-29	Fecha de Ensayo:	2025-09-02	Fecha de Informe:	2025-09-03				
*Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
*Dirección:	CR 14 47 43	TO 2 OF 104	*Ciudad	BARRANCABERMEJA	*Departamento	SANTANDER	*País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	*Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
*Procedencia:	NO APLICA								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Fecha de toma	2025-08-26	Resistencia nominal (Mpa)	4.5	Edad de falla (días)	7
ID Muestra	#	NO APLICA			
Localización	NO APLICA	PK: 800044 - CIV: 11005215			
Tipo de material	-	VIGUETA			
- Muestra	-	1	2	3	
- Elemento curado	-	SI	-	-	
- Condición de falla del espécimen	-	CUÑA DE CUERO	-	-	
L Luz libre entre apoyos	mm	450	-	-	
P Carga máxima	N	27040	-	-	
- Patrón de falla	-	VERTICAL	-	-	
- Condición de humedad al momento de la falla	-	SATURADO	-	-	
- Lugar de la falla	-	TERCIO MEDIO	-	-	
a Distancia entre la falla y el soporte mas cercano	mm	NO APLICA	-	-	
b Ancho promedio del espécimen	mm	151	-	-	
d Alto promedio del espécimen	mm	150	-	-	
MÓDULO DE ROTURA					
R Módulo de rotura	MPa	3.6	-	-	
R Módulo de rotura	%	79.3	-	-	
MÓDULO DE ROTURA PROMEDIO				(MPa)	3.6
				%	79.3

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0198 Pie de rey, EQ-0539-1 Aditamento para fallar viguetas, EQ-0528 Prensa universal.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

Firmado digitalmente por
JOHN
ALEXANDER
RODRIGUEZ
Fecha: 2025.09.03
11:14:56 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com
IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

**RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO USANDO UNA VIGA
SIMPLEMENTE APOYADA Y CARGADA EN LOS TERCIOS DE LA LUZ
LIBRE**



Idicol
Ingeniería, infraestructura y laboratorio



ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

INV E 414-13

Código: FI - GI - 122 **Versión:** 01 **Actualización:** 2021-12-04 **Página:** 1 de 1

ID Informe:	ID-0063130-2025	-	1	Orden de ingreso:	R-03007-2	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2025-08-29	Fecha de Ensayo:	2025-09-09	Fecha de Informe:	2025-09-10				
*Cliente:	TORRES Y ASOCIADOS SAS								
*Dirección:	CR 14 47 43	TO 2 OF 104	*Ciudad	BARRANCABERMEJA	*Departamento	SANTANDER	*País	COLOMBIA	
ID Obra:	OB-003574	*Obra	REHABILITACIÓN VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO LOCALIDAD DE SUBA						
*Procedencia:	NO APLICA								

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Fecha de toma	2025-08-26	Resistencia nominal (Mpa)	4.5	Edad de falla (días)	14
ID Muestra	#	NO APLICA			
Localización	NO APLICA	PK: 800044 - CIV: 11005215			
Tipo de material	-	VIGUETA			
- Muestra	-	1	2	3	
- Elemento curado	-	SI	-	-	
- Condición de falla del espécimen	-	CUÑA DE CUERO	-	-	
L Luz libre entre apoyos	mm	450	-	-	
P Carga máxima	N	31400	-	-	
- Patrón de falla	-	VERTICAL	-	-	
- Condición de humedad al momento de la falla	-	SATURADO	-	-	
- Lugar de la falla	-	TERCIO MEDIO	-	-	
a Distancia entre la falla y el soporte mas cercano	mm	NO APLICA	-	-	
b Ancho promedio del espécimen	mm	151	-	-	
d Alto promedio del espécimen	mm	150	-	-	

MÓDULO DE ROTURA

R	Módulo de rotura	MPa	4.1	-	-
R	Módulo de rotura	%	92.1	-	-

MÓDULO DE ROTURA PROMEDIO

(MPa) 4.1
% 92.1

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0198 Pie de rey, EQ-0539-1 Aditamento para fallar viguetas, EQ-0528 Prensa universal.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

Firmado digitalmente por
JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Fecha: 2025.09.10 11:50:01 -05'00'

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohíbe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com
IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234