ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

CONTRATO IDU-1757-2023

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 15 V2
COMPONENTE AMBIENTAL

ETAPA DE EJECUCIÓN

(del 1 al 30 de Junio de 2025)

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU

CONTRATO IDU-1757-2023

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No 15 V2
COMPONENTE AMBIENTAL

ETAPA DE EJECUCIÓN

(del 1 al 30 de Junio de 2025)

Control de Cambios Versión 1: Inicial Versión 2: Atención observaciones OGA 202517500290603	**Elaboró:**	**Revisó:**	**Aprobó:**
V1 – Julio/2025 V2 – Septiembre/2025	Ing. Loly Vanegas Barrera Residente Ambiental Fecha 17-10-2025	Ing. Andrés Julián Bandera. Residente de Interventoría Fecha 17-10-2025	Ing. Jairo Geovenni Ortiz. Director de Interventoría Fecha 17-10-2025

Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN 6
OBJETIVOS 7
Objetivo General 7
Objetivos Específicos 7
1 RESUMEN 8
1.1 GENERALIDADES DEL PROYECTO 9
1.2 DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 10
1.3 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 11
1.3.1 Actividades de Demolición 12
1.3.2 Actividades de Mantenimiento 12
2 ACTIVIDADES DESARROLADAS POR COMPONENTE 17
2.1 COMPONENTE A – SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL 17
2.1.1 Personal mínimo requerido 17
2.1.2 Cronograma ambiental y de Capacitaciones del contratista 18
2.1.3 Permisos Ambientales requeridos para el contrato 19
2.2 COMPONENTE B – MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DEMOLICIÓN Y MANTENIMIENTO 19
2.2.1 Campamentos de obra y oficina 19
2.2.2 Manejo de Materiales de Construcción 20
2.2.3 Manejo integral de residuos sólidos 21
2.2.4 Control de Emisiones Atmosféricas 22
2.2.5 Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros 23
2.3 COMPONENTE C – MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO 24
2.3.1 Gestión del componente Forestal por parte de Interventoría 24
2.3.2 Gestión del componente Forestal por parte del Contratista 29
2.3.3 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte de la Interventoría 34
2.3.4 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte del Contratista 36
2.4 Componente D – Seguridad y Salud en el Trabajo 42
2.5 Componente E – Programa De Señalización De Seguridad 42
3 ACCIONES DE LA INTERVENTORÍA AMBIENTAL 43

3.1 FICHAS DE SEGUIMIENTO DEL PERIODO 43
3.2 PAGO COMPONENTE AMBIENTAL Y SST 45
3.3 COMUNICACIONES DEL PERIODO 46
3.4 COMITÉS SEMANALES DE SEGUIMIENTO 47
3.5 INDICADORES DE GESTION AMBIENTAL 48
3.6 CRONOGRAMA AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA 50
3.7 VISITAS A CAMPO 52
4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 54
5 ANEXOS 55

Listado de Tablas

Tabla 1. Generalidades del contrato de obra No. 1711 de 2023 y de Interventoría No.1757 de 2023 9
Tabla 2. Listado predio demolidos en el periodo 12
Tabla 3. Listado predio de mantenimiento en el periodo 13
Tabla 4. Registro fotográfico 14
Tabla 5. Personal SSTMA Interventoría 17
Tabla 6. Personal SSTMA Contratista 17
Tabla 7. Capacitaciones contratista 18
Tabla 8. Registro de Permisos Ambientales 19
Tabla 9. Cantidades de materiales utilizados en obra 20
Tabla 10. Control de Residuos generados 21
Tabla 11. Vehículos Transportadores RCD 22
Tabla 12. Relación de actas de emergencia que han requerido tratamientos silviculturales 31
Tabla 13. Listado de especies evidenciadas 34
Tabla 14. Especies de Avifauna presentes en los predios intervenidos 37
Tabla 15. Desempeño ambiental, SST, forestal y fauna según periodo 43
Tabla 16. Radicados Interventoría / Contratista / IDU 46
Tabla 17. Compromisos de Comités 48
Tabla 18. Indicadores Manejo de RCD 49
Tabla 19. Indicadores Programas MAO 49

Tabla 20. Seguimiento Cronograma Interventoría..... 51
Tabla 21. Capacitaciones Interventoría..... 52
Tabla 22. Visitas de campo..... 53

Listado de Gráficos

Ilustración No 1 – Localización General - Fuente Anexo Técnico Contrato 1711 de 2023

Ilustración No 2 – Desempeño ambiental del periodo

INTRODUCCIÓN

El Instituto de Desarrollo Urbano IDU, mediante Concurso de Méritos abierto No. IDU-CMA-SGDU-008-2023 celebró con el CONSORCIO METRO CINCO., el Contrato IDU 1757 de 2023, cuyo objeto es “INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C.”, con base en las obligación derivadas del mismo, en este documento se presenta la gestión del componente ambiental, forestal y fauna silvestre, mediante información y formatos que contemplan todas las actividades Ambientales desarrolladas por el Contratista de obra y la Interventoría durante el periodo del **1 al 30 de Junio de 2025**.

OBJETIVOS

Objetivo General

Presentar registro de las actividades ejecutadas tanto por el contratista como por la interventoría durante el período del **1 al 30 de Junio de 2025,** en el marco del contrato IDU 1757-2023 cuyo objeto es la "**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."** con el fin de corroborar que la implementación del MAO respondan al cumplimiento de las obligaciones descritas en apéndices técnicos respectivos, Manual Único de Control y Seguimiento Ambiental y SST del IDU y normatividad ambiental y SST vigente.

Objetivos Específicos

- Dar a conocer a la entidad contratante (IDU), la gestión realizada por la interventoría en el desarrollo del contrato de demolición, limpieza y mantenimiento de predios, en materia ambiental, forestal y avifauna en cumplimiento de los compromisos contractuales.

- Plasmar lo detectado durante el periodo analizado del componente Ambiental, Forestal y Fauna silvestre, basado en la supervisión realizada por interventoría.

1 RESUMEN

Mediante Concurso de Méritos abierto No. IDU-CMA-SGDU-008-2023 se celebró entre el IDU y el CONSORCIO METRO CINCO., el Contrato IDU 1757 de 2023, cuyo objeto es "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C.", a su vez mediante licitación pública se derivó el contrato de obra IDU 1711-2023 cuyo Objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Por lo anterior, y con el fin de garantizar que las intervenciones cumplan con lo establecido en la etapa de ejecución, el Interventor CONSORCIO METRO CINCO, en cumplimiento de sus obligaciones de Interventoría presenta el siguiente **Informe Mensual Ambiental de Interventoría No 15** del periodo del **1 al 30 de Junio de 2025** al Instituto de Desarrollo Urbano – IDU.

En este documento se presentan los lineamientos, información y formatos que contemplan todas las actividades ambientales desarrolladas por el Contratista de Obra en la etapa de ejecución. La formulación del documento se realizó de manera metodológica, con el objeto de establecer un seguimiento, control de todos los aspectos ambientales, que se verán potencialmente afectados por el desarrollo del proyecto en su etapa de ejecución, dentro de las zonas de influencia directa e indirecta. En el Anexo 1 se consolida a través del FO-AC-25 Informe Mensual Ambiental y SST de Interventoría, la información del periodo.

1.1 GENERALIDADES DEL PROYECTO

En la tabla 1 se relacionan los aspectos generales del Contrato de obra y de Interventoría:

Tabla 1. Generalidades del contrato de obra No. 1711 de 2023 y de Interventoría No.1757 de 2023

INFORMACIÓN	**CONTRATISTA**		**INTERVENTOR**	
No. DEL CONTRATO	**IDU-1711-2023**		**IDU-1757-2023**	
OBJETO	"DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCION TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C."		"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST-SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."	
CONTRATISTA CONFORMACIÓN CONSORCIO Y PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN (si existen más de dos empresas que conformen el consorcio, inserte las filas que se necesiten)	**INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**	**Participación**	**CONSORCIO METRO CINCO**	**Participación**
	N.A.	N.A.	GRUPO METRO COLOMBIA S.A.S	90%
	N.A.	N.A.	OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO	10%
ESTADO DEL CONTRATO	EN EJECUCIÓN		EN EJECUCIÓN	

FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	1/12/2023	22/12/2023
FECHA DE LEGALIZACIÓN:	1/12/2023	22/12/2023
FECHA DE INICIO:	19/02/2024	19/02/2024
SUSPENSIÓN No. 1	15 DÍAS	15 DÍAS
AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN No. 1	15 DÍAS	15 DÍAS
AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN No. 2	15 DÍAS	15 DÍAS
PRORROGA No. 1	6 meses	6 meses
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	30/04/2025	30/04/2025
PRORROGA No. 2	4 meses	4 meses
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	30/08/2025	30/08/2025

VALOR Y ADICIONES			
CONTRATO DE OBRA		**INTERVENTORÍA**	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$ 5.758.862.804	**VALOR INICIAL DEL CONTRATO:**	$ 619.959.912
ADICIÓN No. 1	N.A	**ADICIÓN No. 1**	$ 531.526.172
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:	$ 5.758.862.804	**VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO:**	$ 1.151.486.084

Fuente: documentos contractuales

1.2 DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

Se realiza la DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS de acuerdo al recibo de predios requeridos para los proyectos AVENIDA SUBA COTA, CABLE CIUDAD BOLIVAR, CABLE MONSERRATE, AVENIDA LAS VILLAS, y mejoramiento del espacio público. Así como los proyectos de la AVENIDA JORGE URIBE BOTERO Y CABLE SAN CRISTOBAL, donde aún no se ha concluido la demolición de predios.

Los predios objeto del contrato serán única y exclusivamente aquellos que el supervisor le comunique al contratista, y se determinará con la disposición de predios entregados por los propietarios dentro del proceso de adquisición que adelanta la DTDP.

.

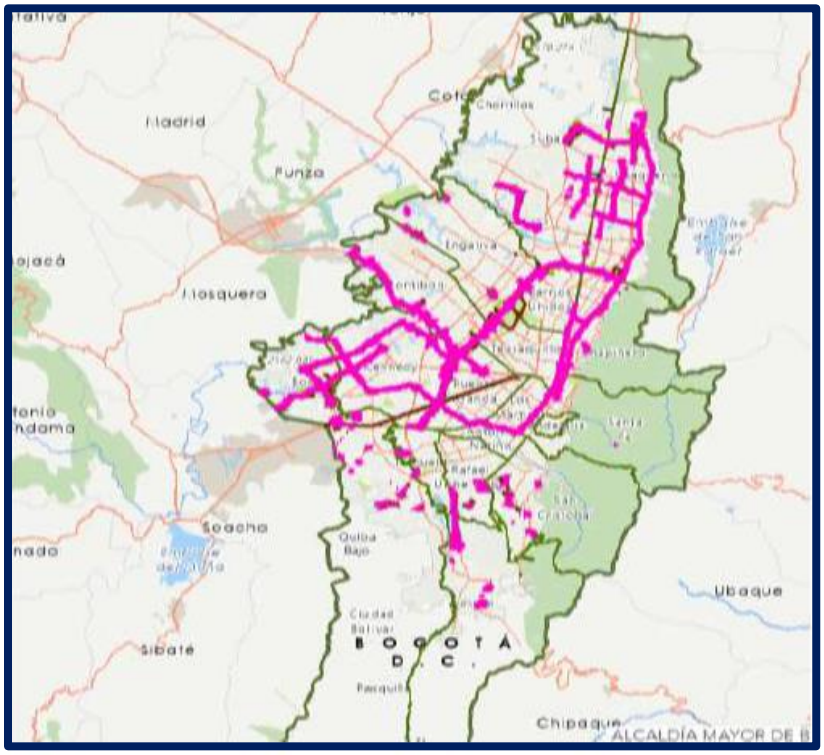


Ilustración 1 Localización General - Fuente Anexo Técnico Contrato 1711 de 2023

La planeación de la gestión predial del contrato tiene estimado la intervención de 180 predios conforme al recibo de predios requeridos para los proyectos AVENIDA SUBA COTA, CABLE CIUDAD BOLIVAR, CABLE MONSERRTE, AVENIDA LAS VILLAS, y mejoramiento de espacio público. Así como otros predios que hacen parte de los proyectos AVENIDA JORGE URIBE BOTERO y CABLE SAN CRISTOBAL, y predios que, por circunstancias judiciales, administrativas o la misma dinámica de desarrollo de ciudad no se construyeron.

1.3 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

Para el presente periodo, se han desarrollado las demoliciones y mantenimientos de los RT´s que se relacionan en la tabla 2 y 3.

1.3.1 Actividades de Demolición

En el periodo analizado se intervinieron los predios mencionados en la siguiente tabla 6:

Tabla 2. Listado predio demolidos en el periodo

N.	RT	ACTIVIDAD EJECUTADA	ESTADO DE EJECUCIÓN
1	54800	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
2	54302	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
3	54876	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
4	54810	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
5	54811	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
6	54854	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
7	54809	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
8	54864	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
9	6538	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
10	54879	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
11	54880	DEMOLICIÓN	EJECUTADO

1.3.2 Actividades de Mantenimiento

Durante el periodo analizado y de acuerdo con los predios entregados por la entidad para mantenimiento, limpieza y cerramiento, se intervinieron los relacionados a continuación:

Tabla 3. Listado predio de mantenimiento en el periodo

N.	RT	ACTIVIDAD EJECUTADA	ESTADO DE EJECUCIÓN
1	3723	CERRAMIENTO	EJECUTADO
2	11076	CERRAMIENTO	EJECUTADO
3	33450	CERRAMIENTO	EJECUTADO
4	9133	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
5	728	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
6	729	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
7	38888	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
8	38889	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
9	38890	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
10	38891	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
11	38892	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
12	6850	MANTENIMIENTO	EJECUTADO

Para todos los casos de intervención realizado por el contratista, la Interventoría realizo la verificación de las actividades necesarias para la ejecución de las obras tales como: PMT, MAO, entre otros, hasta la culminación de actividad en cada predio.

A continuación, se presenta registro fotográfico de las actividades realizadas durante el periodo del presente informe:

Tabla 4. Registro fotográfico

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>









Actividades de demolición de predios del periodo









Actividades de mantenimiento de predios del periodo

En el Anexo 9 se encuentra el registro fotográfico total del periodo.

2 ACTIVIDADES DESARROLADAS POR COMPONENTE

2.1 COMPONENTE A – SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

Este programa tiene como objetivo garantizar que el proyecto se desarrolle con altos estándares de desempeño ambiental y de seguridad, mediante el control de los impactos y riesgos que se generen por la ejecución de las obras, en este se detalla la información de personal, capacitaciones, permisos antes la AAC o terceros.

2.1.1 Personal mínimo requerido

A continuación, se describen los profesionales del área SSTMA de la Interventoría y del Contratista para la ejecución del contrato:

Tabla 5. Personal SSTMA Interventoría

No	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	CEDULA	CARGO	MEMORANDO DE APROBACIÓN
1	VANEGAS	BARRERA	LOLY	MARITZA	52.853.531	RESIDENTE AMBIENTAL	OGA202517500092283
2	BACCA	GUTIERREZ	WILMER	EDUARDO	19.604.322	RESIDENTE SST	OGA20241750054801
3	MORENO	SALAZAR	NOEMI	-	52.981.857	ESPECIALISTA FAUNA	OGA202417500179043
4	SANDOVAL	BUITRAGO	WILSON	JAVIER	80.150.839	ESPECIALISTA FORESTAL	OGA20241750054801

Tabla 6. Personal SSTMA Contratista

No	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	CEDULA	CARGO	MEMORANDO DE APROBACIÓN
1	ARANGO	CRUZ	BRAYAN	STEVEN	1030654429	RESIDENTE AMBIENTAL	OGA202417500855171
2	VELASQUEZ	MUÑOZ	DIANA	MARCELA	53008087	RESIDENTE SST	OGA202417500044213
3	GOMEZ	SIERRA	HELENA	-	51.964.358	ESPECIALISTA EN FAUNA	OGA202417500044213
4	CASTILLO	CASTILLO	JOSE	HUMBERTO	79305644	ESPECIALISTA FORESTAL	OGA202417500044213

Para el presente periodo no se presentaron cambios de personal ambiental, SST, forestal ni de fauna en el contrato de obra IDU 1711-2023 ni en el contrato de Interventoría IDU 1757-2023.

2.1.2 Cronograma ambiental y de Capacitaciones del contratista

Frente al Cronograma Ambiental y de capacitaciones en el Anexo No 13, se adjunta el Cronograma de las actividades del área ambiental del contratista; en el cual se observa el cumplimiento de las actividades programadas para el periodo evaluado, donde se desarrollaron las siguientes actividades con el seguimiento de la Interventoría a saber:

- Instalación, adecuación y manejo de campamentos con su respectiva señalización.
- Implementación de todas las actividades contempladas en el MAO.
- Ejecución de Capacitación a los trabajadores.
- Supervisión de las labores realizadas por la BOAL.
- Diligenciamiento de formatos de seguimiento ambiental.
- Elaboración y entrega de informes ambientales mensuales.
- Verificación de utilización de proveedores y sitios de disposición final de escombros. Obtención de certificaciones.
- Coordinar y asistir a los Comités de Seguimiento Ambiental.
- Desmantelamiento y aseo de la zona donde se intervino (entrega de predios).

De igual forma se tiene el cronograma de capacitaciones y durante el presente periodo, se realizaron las siguientes (Ver Anexo 13- Cronograma):

Tabla 7. Capacitaciones contratista

Fecha de capacitación	Tema	No. De participantes	Concepto de interventoría
26/06/2025	Funciones de BOAL - Jornadas de orden, aseo y limpieza, limpieza de llantas	13	Si
26/06/2025	Manejo integral de residuos sólidos – Selección en la fuente, clasificación de residuos (reciclaje).	13	Si
26/06/2025	Implementación de medidas para controlar emisiones atmosféricas.	13	Si
26/06/2025	Desmantelamiento tejas de asbesto -cemento manipulación.	13	Si

De acuerdo con el Cronograma de capacitaciones del contratista para el próximo periodo (Julio de 2025) se tiene programado realizar capacitación al personal del contratista en los siguientes temas:

- Inducción al personal en caso de personal nuevo.
- Manejo de campamentos y acopios.
- Manejo de vegetación y avifauna.
- Manejo de residuos peligrosos.

2.1.3 Permisos Ambientales requeridos para el contrato

Para el desarrollo del Contrato, se describen a continuación los Permisos Ambientales que se han tramitado y que posiblemente pueden ser requeridos:

Tabla 8. Registro de Permisos Ambientales

PERMISO	Estado	TRAMITE
Tratamiento Silvicultural	No se ha requerido en el periodo	
Solicitud PIN - SDA	Asignado por la SDA 24931	IDU
Trabajo nocturno	No se ha requerido en el periodo	

Fuente: El Autor

Como obligación derivada del PIN asignado por la SDA, se debe realizar el reporte mensual en el aplicativo de la SDA, con los formatos específicos y certificaciones incluidos en el anexo 6, a continuación se relaciona el cargue de información en la plataforma:

Periodo	Radicación en la SDA
1er Trimestre 2024 (Febrero-Marzo)	2025ER63036 – 25/03/2025
2º Trimestre 2024 (Abril-Mayo-Junio)	2025ER63405- 31/03/2025
3er Trimestre 2024 (Julio-Agosto-Septiembre)	2025ER67006 – 31/03/2025
4º Trimestre 2024 (Octubre- Noviembre- Diciembre)	2025ER67132 – 31/03/2025
1er Trimestre 2025 (Enero - Febrero-Marzo)	2025ER84873 – 25/04/2025

2.2 COMPONENTE B – MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DEMOLICIÓN Y MANTENIMIENTO

2.2.1 Campamentos de obra y oficina

De acuerdo a los requerimientos del Contrato, el Contratista tiene sus oficinas y adecuación de Campamento de Obra (Punto IDU) en la CARRERA 49 No 91 -76 Barrio la Castellana en Bogotá, D.C.; en esta oficina funciona las siguientes dependencias:

- Dirección y Gerencia de la Obra
- Área Técnica
- Área Ambiental: (Residente Ambiental, Residente SST, Especialista Forestal y especialista de fauna silvestre)

- Área Social (Residente Social)

Para el desarrollo de las actividades antes descritas y de acuerdo a la dinámica del contrato el contratista contó con campamentos móviles (carpas) o campamentos temporales con zonas para el cambio de ropa de los trabajadores y unidades sanitarias, puntos ecológicos, punto de hidratación, kit de derrames.

Para el periodo analizado en el presente informe, el Contratista adjunta la certificación del mantenimiento y manejo de 5 unidades sanitarias, en el anexo 14 se encuentran Certificado de los mantenimientos y de vertimiento de los baños móviles ubicados en los frentes de obra.

2.2.2 Manejo de Materiales de Construcción

De acuerdo al objeto del contrato y las actividades de ejecución de obra, a continuación se relacionan la cantidad de materiales utilizados a la fecha, los cuales son usados en las actividades de mantenimiento para realizar cerramientos, que certifican que cumplen con la normatividad ambiental vigente (Ver Anexo 2 FOAC53 Control de materiales).

Tabla 9. Cantidades de materiales utilizados en obra

N.	PERIODO	PROVEEDOR	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD UND
1	19 DE FEBRERO A 31 DE MARZO DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	100
2	1 AL 30 DE ABRIL DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	100
		MADERAS DEL VALLE	DURMIENTE 4CM*4CM*3M	7
3	1 AL 31 DE MAYO DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	300
4	1 AL 30 DE JUNIO DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	120
5	1 AL 31 DE JULIO DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	60
6	1 AL 31 DE AGOSTO DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	40
7	1 SEPTIEMBRE AL 11 SEPTIEMBRE Y DEL 24 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	680
8	1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	370
9	1 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	575
10	1 AL 31 DE ENERO DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	310
11	1 AL 28 DE FEBRERO DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	300
12	1 AL 31 DE MARZO DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	850
13	1 AL 30 DE ABRIL DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	435
14	1 AL 31 DE MAYO DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	195
15	1 AL 30 DE JUNIO DE 2025	MADERAS DEL VALLE	PARAL 3 MTS	117

2.2.3 Manejo integral de residuos sólidos

Durante el periodo del presente informe se realizaron actividades de demolición manual y mecánica, cuyos RCD fueron trasladados a la planta de aprovechamiento de SECAM JR SAS Y GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO (Ver Anexo 16), a continuación, se presenta en la tabla las cantidades correspondientes.

Tabla 10. Control de Residuos generados

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	MATERIAL	CANTIDAD (m^3) o (Ton)
SECAM JR SAS	RCD	1059 m3 (1660,83 Ton)
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos metálicos	0,63 m3 (1,10 Ton)
ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Poda de césped	1320 m3 (1692,24 Ton)
GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO	RCD	60 m3 (76,80 Ton)

Fuente: El Autor

Para efectuar la conversión de metros cúbicos (m^3) a toneladas (Ton), se hace uso de los valores proporcionados en la Tabla 9, específicamente de acuerdo al tipo de material. En el caso de los residuos Metálicos, se toma en consideración la certificación de SOLUCIONES AMBIENTALES A&J, que indica un volumen de 1.1 Ton, Al aplicar el factor de conversión correspondiente de Ton a m3, el cual es de 1,73 según lo establecido en la mencionada tabla, se obtiene un total de 0.63 metros cúbicos. Este valor se registra en los formatos adjuntos al presente informe que así lo requieran.

GRUPO	DENSIDAD PROMEDIO (KG/M3)
I - RESIDUOS COMUNES MEZCLADOS	1648,85
II - RESIDUOS DE MATERIAL FINO	1700,00
III - RESIDUOS COMUNES NO INERTES	698,88
IV - RESIDUOS METALICOS	7307,67
V - RESIDUOS ORGANICOS	1282,67
VI - RESIDUOS CONTAMINANTES	1891,28

Fuente: Guía para la elaboración del PGRCD de la SDA

Las certificaciones de disposición final del material generado, durante el periodo se encuentran en el Anexo 16, así mismo y como obligación derivada del PIN asignado por la SDA, se debe realizar el reporte mensual en el aplicativo de la SDA, con los formatos específicos y certificaciones incluidos en el anexo 6 del presente informe.

2.2.3.1 Aprovechamiento de RCD en el mismo contrato

Durante el presente periodo no aplicó.

2.2.4 Control de Emisiones Atmosféricas

Durante el período, dado que se realizaron actividades de demolición mecánica, fue necesario controlar las emisiones usando carrotanques para humedecer el área.





Se garantizó para el manejo de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD) que, durante su transporte, los vehículos autorizados transportan el material cubierto hasta la planta de aprovechamiento.

Las volquetas con las cuales se realizó retiro de RCD durante el periodo, previamente fue revisada por parte de Interventoría la documentación de SOAT, Tecno mecánica y el registro del PIN de transportador como se relacionan a continuación:

Tabla 11. Vehículos Transportadores RCD

PLACA	PIN	Revisión de interventoría
SZN675	21257	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 24/03/2022 y "ACTIVO"

TTY202	3446	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 22/04/2013 y “ACTIVO”
TGL341	12028	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 31/10/2016 y “ACTIVO”
CQN013	775	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 13/12/2012 y “ACTIVO”
FTI830	2662	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 15/01/2013 y “ACTIVO”

Fuente: El Autor

En el anexo 8 se incluye el FO-AC-108. Informe mensual MEV (volquetas).

2.2.5 Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros

En el marco de las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua, previo a las intervenciones se verifico la existencia de sumideros o cuerpos de agua y para el periodo analizado no se evidencio cuerpos de agua y los sumideros aledaños se protegieron según lo requerido. Se deja registro en el anexo 7 mediante el formato FOAC50 Manejo de Aguas.







2.3 COMPONENTE C – MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

En el marco del contrato de Interventoría, a continuación, se describen las actividades realizadas por parte del contratista y de la interventoría durante el periodo analizado así:

2.3.1 Gestión del componente Forestal por parte de Interventoría

6 de junio de 2025: Se desarrolló el Comité semanal Componente E A&SST en el cual se hizo referencia a los siguientes aspectos:

- Se mencionó que se efectuó recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos (poda de césped) en los RT 34316, 34317, 8049, incluyendo los puntos de acopio que se han organizado en los RT donde se han realizado mantenimientos.
- Todavía se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la necesidad de tramite silvicultural para tala de individuos de especie Higuerilla del predio de Diverplaza; así mismo se solicita respuesta por parte del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.
- Se recibió requerimiento del IDU frente a jornada de mantenimiento y trámite de talas de emergencia de árboles que presentan riesgo en la Cra 7a con Cll 94, por lo que el Contratista informa que ya ofició a la Interventoría indicando que se iniciaran las actividades de poda y limpieza y solicita se programe visita en conjunto con el IDU para que se aclaren los individuos a talar.

6 de junio de 2025: El contratista desarrolla actividades de mantenimiento con corte de césped y retiro de residuos en el predio IDU RT 3723 ubicado en el costado oriental de la Carrera 7ª con calle 94 (ver fotografías).





9 de junio de 2025: Se desarrolló visita de campo en el predio IDU RT 3723 ubicado en el costado oriental de la Carrera 7ª con calle 94, para verificar el arbolado urbano a intervenir a través de talas por emergencia emitida por acta por parte de la SDA, en donde se involucran 2 individuos de acacia y dos individuos de pino para dichas talas, así como algunos individuos para podas adicionales (ver fotografías).





11 de junio de 2025: La Interventoría recibe de la Dirección Técnica de Predios IDU el acta YGR-20242755-37488 según radicado 2025ER89079, allegada por la Secretaría Distrital de Ambiente - SDA al IDU mediante correo electrónico de fecha 19/05/2025, en la cual se informa la autorización de tala por emergencia de un individuo arbóreo de la especie *Acacia decurrens* (Acacia negra) ubicado al interior del predio AK 96 No.25 G - 60 localizado en el barrio Puerta

de Teja de la localidad de Fontibón, el cual presenta una altura total de 11 metro, un PAP de 1 m, emplazado en un área ajardinada, en espacio privado, con desplazamiento de su centro de masa, con una inclinación considerable hacia la vía pública (Av. 26) y que presenta muerte en pie generando riesgo de caída por volcamiento espontáneo. Dicha documentación fue remitida a su vez al Contratista para que analice y emita la respectiva cotización para la ejecución de este tratamiento silvicultural de emergencia.



13 de junio de 2025: Se desarrolló el Comité semanal Componente E A&SST en el cual se hizo referencia a los siguientes aspectos:

- Se efectuó la recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos (poda de césped) en los RT 3723 y 8049.
- Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la necesidad de tramite silvicultural para tala de individuos de especie Higuerilla del predio de Diverplaza; así mismo se solicita respuesta por parte del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.
- Se mencionó que el 9 de junio se realizó jornada de mantenimiento y visita conjunta para el trámite de talas de emergencia de árboles que presentan riesgo en la Cra. 7ª con Cll. 94, se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente al pago de la actividad y actas de emergencia de los 4 árboles.

13 de junio de 2025: El contratista remite a esta Interventoría cotización para la intervención por emergencia del árbol ubicado en el barrio Puerta de Teja de la localidad de Fontibón para dar cumplimiento a lo dispuesto en el acta YGR-20242755-37488 de la SDA. Dicha cotización incluye la visita técnica, el levantamiento de dimensiones del árbol en campo, la ejecución del tratamiento silvicultural, la disposición del residuo generado y la elaboración de la ficha, lo cual arroja un valor de $1.810.000.

16 de junio de 2025: Atendiendo a lo mencionado en el comité de obra del 16 de junio, el Contratista mediante oficio INF-INT-IDU1711-340-2024 señala que, el árbol ubicado en el barrio Puerta de Teja de la localidad de Fontibón, contractualmente, se clasifica como un árbol de clase III y su costo de ejecución, según el numeral 5.09, es de $449.418 (AIU incluido), pero que, en concordancia con los precios actuales establecidos por el Jardín Botánico, el valor para este árbol se encuentra realmente por encima del valor contractual por lo cual solicitan considerar el ajuste de este valor (enviado en la cotización del 13 de junio) reconociendo por aparte el costo de la disposición de residuos y ajustar valores acorde a las condiciones actuales de mercado.

17 de junio de 2025: Mediante oficio GMC-134-195-2025 se informó a la dirección técnica de IDU sobre las actividades desarrolladas en el predio RT 3723 en la Cra. 7ª con Cll. 94 relacionadas con el corte de césped y el retiro de residuos desde el 6 de junio. Igualmente, en dicha comunicación, se solicitó información acerca de las actas de emergencia de los árboles que en dicho sitio se esperan intervenir.

17 de junio de 2025: La Interventoría recibe oficio INF-INT-IDU1711-341-2024 en el cual, se informa que en el predio RT 6850 cerca de Diver Plaza, el día 16 de junio de 2025, en horas de la mañana, presuntos miembros de la comunidad aledaña llevaron a cabo la tala de todos los individuos de la especie Higuerilla, dejando en el lugar los residuos vegetales generados por esta actividad (ver fotografías). Por lo tanto, esta interventoría mediante oficio GMC-134-192-2025 informa a la dirección técnica de predios IDU sobre la situación notificando que ni el contratista ni la interventoría tienen injerencia alguna en el desarrollo de las talas de estos individuos de regeneración no autorizadas.





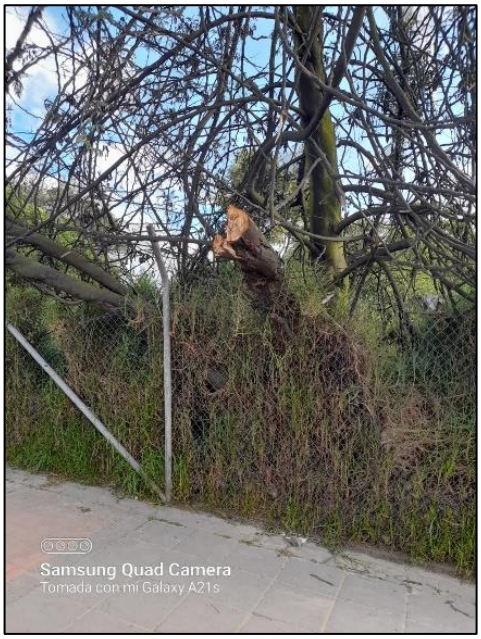
20 de junio de 2025: Se desarrolló el Comité semanal Componente E A&SST en el cual se hizo referencia a los siguientes aspectos:

- Se señala que se realizó recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos en los RT 3723, 33450, 33447, 33450, 33142 y 11076 incluyendo los puntos de acopio que se han organizado en los RT donde se han realizado mantenimientos.

- Se indica la situación acontecida con los individuos de Higuerilla en el predio RT 6850 cerca de Diver Plaza que fueron talados por la comunidad; igualmente se espera respuesta por parte del IDU frente a la urgencia o no, del retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.
- En cuanto a la solicitud de tala de emergencia de árbol de 11m ubicado al interior del predio AK 96 No.25 G – 60 localizado en el barrio Puerta de Teja de la localidad de Fontibón, el Contratista informa que el día de hoy 20 de junio se tenía programada la tala del mismo, sin embargo, al llegar al sitio, se evidenció que la rama que presentaba caída hacia la vía principal fue intervenida por otra entidad, por lo que se remitirá oficio informando la situación.

20 de junio de 2025: Se realizó una visita al individuo arbóreo ubicado al interior del predio AK 96 No.25 G - 60 localizado en el barrio Puerta de Teja de la localidad de Fontibón, el cual fue autorizado para tala por emergencia de acuerdo al acta YGR-20242755-37488 de la SDA. En compañía del área forestal, ambiental y fauna de contratista e interventoría se evidenció que dicho individuo presentaba riesgo de caída y que la rama de mayor peligro, al momento de la visita, ya había sido podada por parte de otra entidad de manejo (ver fotografías).





No obstante, se establece que dicho individuo con autorización de tala por emergencia vigente y por presentar características físicas y mecánicas poco óptimas, debe ser retirado mediante los procedimientos adecuados, por parte del contratista. Esta situación fue reportada por el Contratista, por escrito, a esta interventoría mediante oficio INF-INT-IDU1711-344-2024.

24 de junio de 2025: El contratista allega a cotización relacionada con el manejo de los individuos de *Ricinus communis* (Higuerilla) del predio RT 6850 que fueron talados por la comunidad, que incluye mano de obra para el repique y el cargue del material vegetal, el transporte, la disposición final de los residuos y certificado, que asciende a $12.095.294.

Dicha cotización fue analizada y aprobada por interventoría, dado que los costos se ajustan a los precios del mercado y a los establecidos en el contrato.

27 de junio de 2025: Se desarrolló el Comité semanal Componente E A&SST en el cual se hizo referencia a los siguientes aspectos:

- Acuerdo con el contratista de obra para el retiro total del material vegetal de la Higuerilla talada por la comunidad, en el predio RT 6850 cerca de Diver Plaza.
- Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO. La Supervisora del Componente Ambiental, comenta que según lo indicado por el Ing Daniel Manotas, la OGA no realizará pronunciamiento alguno frente a la urgencia de realizar las actividades de eliminación del retamo ya que hace parte del componente técnico por ende se sugiere que se trate en el Comité integral de obra, la OGA sólo entrega las indicaciones de su manejo en general.
- Se programó con el Contratista la actividad de tala del individuo del predio IDU ubicado en la AK 96 No.25 G - 60 localizado en el barrio Puerta de Teja de la localidad de Fontibón para el próximo martes 1 de julio de 2025.
- Frente al requerimiento del IDU de los árboles para tala ubicados en la Cra. 7ª con Cll. 94, se acuerda que la Interventoría deberá enviar por correo electrónico copia del oficio radicado al IDU solicitando el trámite ante la SDA de las actas de emergencia.

2.3.2 Gestión del componente Forestal por parte del Contratista

El día 6 de junio de 2025 se recibe comunicado por parte de la supervisión del contrato, el cual contiene información detallada y el acta de emergencia emitida por la Secretaría Distrital de Ambiente, relacionada con un (1) individuo arbóreo de la especie Acacia Negra, ubicado en el sector PUERTA DE TEJA, localidad de FONTIBÓN. (Ver Anexo 17).

Posteriormente, el día 20 de junio se realizó la respectiva visita para evaluación del individuo arbóreo, la cual se llevo a cabo en compañía de los profesionales de las áreas ambiental, forestal y fauna, pertenecientes a la interventoría e Infraestructura Integral S.A.S. Sin embargo, en el lugar se evidenció que la bifurcación del árbol — la cual representaba un riesgo de caída— ya fue talada, aparentemente por otra entidad (ver Anexo 9 – Registro Fotográfico).

Finalmente, los especialistas forestales manifestaron que el acta de emergencia emitida para la tala de este ejemplar, especificaba la tala en su totalidad del individuo arbóreo, por lo tanto, la actividad fue programada para el día 01 de julio de 2025 y será reportada junto con los insumos en el informe mensual ambiental #16.


Latitud: 4.683648
Longitud: -74.123878
Azimut: 152.5
Laminación: 1.4
Tronco: 68.8
DISTANCIA
26.0 m
AJUSTE DE DISTANCIA
PARTE SUPERIOR
34.2°
Inclinación
PARTE INFERIOR
-5.2°
CÁLCULO
Altura 15.4 m
BORRAR
ESPECIES
DIÁMETRO
63.5 cm

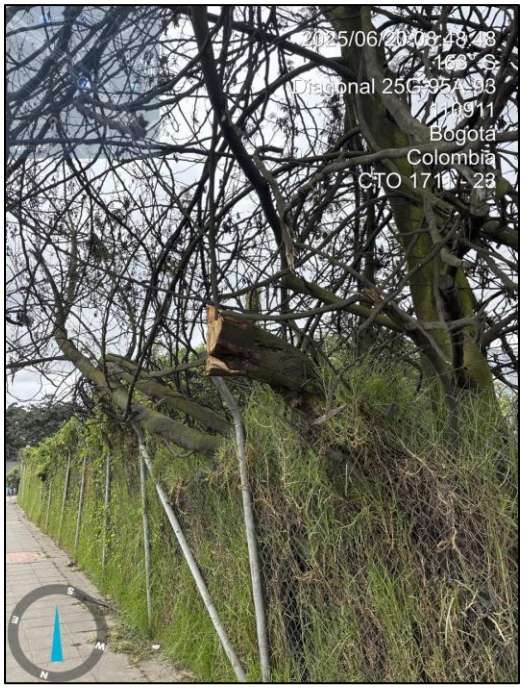

Bogotá
Colombia
CTO 171 - 23

Tabla 12. Relación de actas de emergencia que han requerido tratamientos silviculturales

N.	Permiso			Autorizaciones												Fecha de ejecución	N. Informe	Periodo del informe	Obligaciones derivadas del permiso	Observaciones
				Tala			Traslado			Conservación			Poda								
	Tipo de permiso	Número	Fecha	Aprobado	Realizado	Pendiente	Aprobado	Realizado	Pendiente	Aprobado	Realizado	Pendiente	Aprobado	Realizado	Pendiente					
1	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	SDA LEA-20240548-00017	1-abr-24	18	18	0										23 de Abril a 9 de Mayo/2024	2	1 a 31 de Abril de 2024	Tala de los árboles, control de los rebrotes. Compensación de 36 árboles.	Dado que el alcance del contrato de obra no incluye compensación, el IDU será el encargado de cumplir con este requerimiento.
2	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	SDA- LEA-20240548-00018	1-abr-24	19	19	0										23 de Abril a 9 de Mayo/2024	2	1 a 31 de Abril de 2024	Tala de los árboles, control de los rebrotes. Compensación de 38 árboles.	
3	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	RADICADO SDA2024ER36451 ACTA JRGR-20240399-001	13-feb-24										1	1	0	23 de Abril a 9 de Mayo/2024	2	1 a 31 de Abril de 2024	Ninguna	Ninguna
4	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	Acta 00002-radicado 2024ER72556	23-abr-24	11	11	0										9 Y 10 de Mayo de 2024	3	1 a 31 de Mayo de 2024	Compensación de 22 árboles.	Dado que el alcance del contrato de obra no incluye compensación, el IDU será el encargado de cumplir con este requerimiento.
5	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	Acta 00003 - radicado 2024ER72556	24-abr-24	9	9	0										9 Y 10 de Mayo de 2024	3	1 a 31 de Mayo de 2024	Compensación de 18 árboles	

6	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	No. de visita: 25330 No. de acta: 25275 Radicado 2024EE118667	4-jun-24	12	12	0										2 y 3 de Agosto de 2024	6	1 a 31 de Agosto de 2024	Ninguna	Ninguna
7	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	Acta de visita de la SDA No. JAA - 20231137 - 18659	2-feb-24	33	0	33											6	1 a 31 de Agosto de 2024	Compensación por tala de árboles $ 57.693.644. Por concepto de evaluación $ 146.160 y por seguimiento $ 302.760	Dado que el alcance del contrato de obra no incluye compensación, el IDU será el encargado de cumplir con este requerimiento.
8	Evaluación Silvicultural SDA – Autorización por emergencia	Acta de visita de la SDA No. 37488	19-may-25	1	0	1											15	1 al 30 de Junio de 2025	Compensación de 3 árboles.	Durante el periodo mediante visita se evidencia que una rama del árbol fue talada por terceros (la que presentaba riesgo de caída sobre la Calle 26).

Las anteriores actividades se desarrollaron en las siguientes fases, en donde se describe la cantidad de fichas de manejo silvicultural entregadas:

- **Fase I -Talas de emergencia comprendidas entre el 01 de abril del 2024 al 31 de abril del 2024:** Se entregan ***114 fichas de manejo silvicultural***, teniendo en cuenta los árboles autorizados para tala y la limpieza del área la cual incluía árboles caídos, rebrotes e individuos arbóreos de la especie retamo liso en acta LEA-20240548-00017 y LEA-20240548-00018.
- **Fase II – Talas de emergencia comprendidas entre el 01 de mayo de 2024 al 31 de mayo del 2024:** Se entregan ***20 fichas de manejo silvicultural***, teniendo en cuenta los árboles autorizados para tala en acta 002 y 003.
- **Fase III – Talas de emergencia comprendidas entre el 01 de agosto de 2024 al 31 de agosto del 2024:** Se entregan ***16 fichas de manejo silvicultural***, teniendo en cuenta los árboles autorizados para tala en acta 25275.

Durante las tres (3) fases de tratamiento silvicultural se determinó en comités del área ambiental e integrales que la compensación estaría a cargo de la entidad, en este caso el instituto de desarrollo urbano (IDU), finalmente, INFRAESTRUCTURA INTEGRAL solicita aclaración de este tema bajo oficio INF-INT-IDU-1711-085-2024 del 07 de mayo de 2024. Es importante tener en cuenta que las tres (3) fases se ejecutaron bajo ACTAS DE EMERGENCIA. La obligación de la recolección de residuos estuvo a cargo de la entidad UAESP, por lo tanto, no se entregan certificaciones de disposición.

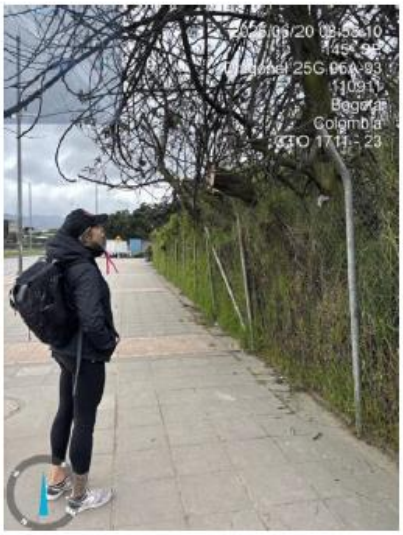
2.3.3 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte de la Interventoría

Durante el mes de junio de 2025, en el marco de las actividades de seguimiento y evaluación ambiental en la zona de intervención, se llevaron a cabo dos visitas los días 16 y 20 de junio de 2025, en el cual participaron las especialistas de fauna silvestre de la Interventoría y el Contratista y el especialista ambiental del Contratista. Durante esta jornada, se realizó avistamiento de fauna en los predios ubicados en la localidad de Engativá y en la localidad de Fontibón.

En los recorridos se hizo observaciones de fauna, registrándose varias especies de aves y la no presencia de nidos. Entre las especies de aves identificadas en el área de influencia de los predios, se registraron once (11) especies en el predio de Engativá y ocho (8) especies en el predio de Fontibón. La especie más común fue la Torcaza (Zenaida auriculata), también se observaron varios individuos de Chisgas (Spinus psaltria) forrajeando entre la vegetación circundante ver siguiente tabla:

Tabla 13. Listado de especies evidenciadas

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE / NOMBRE COMÚN
Accipitriformes	Accipitridae	*Elanus leucurus* (Gavilán maromero)
Apodiformes	Trochilidae	*Colibri coruscans* (Chillón común)
Cathartiformes	Cathartidae	*Coragyps atratus* (Gallinazo)
Columbiformes	Columbidae	*Zenaida auriculata* (Torcaza)
Passeriformes	Emberizidae	*Zonotrichia capensis* (copetón)
	Fringilidae	*Spinus psaltria* (chisga capanegra)
	Hirundinidae	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)
	Icteridae	*Quiscalus lugubris (chango llanero)*
		Molothrus bonariensis (chamón parásito)
	Mimidae	*Mimus gilvus* (Sinsonte común)
	Tyrannidae	*Tyrannus melancholicus* (sirirí)
Pelecaniformes	Threskiornithidae	*Phimosus infuscatus* (Coquito, ibis)

	
Spinus psaltria (chisga capanegra) en el predio de la Localidad de Engativá.	Acompañamiento poda en el predio de la localidad de Engativá.
	
Acompañamiento y observación fauna en el predio de la localidad de Fontibón.	Registro de Gavilán maromero en el predio de Engativá.
Recorrido de caracterización y monitoreo fauna silvestre	

2.3.4 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte del Contratista

Durante el periodo del 1 al 30 de junio de 2025, en el marco de las actividades de seguimiento y evaluación ambiental en la zona de intervención, se llevaron a cabo 2 (dos) recorridos durante los días 16 y 20 de junio de 2025, en el cual participaron las especialistas de fauna silvestre de la Interventoría y el Contratista y el especialista ambiental del Contratista. Durante esta jornada, se realizó avistamiento de fauna en el predio identificado como RT 11022, ubicado en la localidad de Engativá y del predio ubicado en la AK 96 No.25 G – 60, propiedad del IDU, ubicado en la localidad de Fontibón.

Las actividades de mantenimiento (podas, limpieza y recolección de residuos sólidos) se llevaron a cabo durante el día 16 de junio de 2025 en el predio perteneciente al contrato IDU 1711 del 2023, identificado como RT 11022. Con el fin de evitar eventos adversos con fauna, previo a las actividades el profesional ambiental realizó una charla a los operarios en la que indicó los lineamientos básicos a seguir en caso de hallar ejemplares de fauna. En el **Anexo 9** Registro fotográfico, en la carpeta Mantenimientos se relacionan las fotografías de estas actividades.

Durante el recorrido del día 20 de junio de 2025, en el predio ubicado en la AK 96 No.25 G – 60, se realizó la preliberación del ejemplar de acacia negra, ubicado en predio privado, de acuerdo con el acta No. 37488, la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA, determinó la tala inmediata por emergencia dado el estado del ejemplar, que “presenta inadecuado emplazamiento, desplazamiento de su centro de masa, está muy inclinado hacia vía pública y presenta muerte en pie puede sufrir volcamiento espontáneo”.

En atención al documento mencionado, desde el componente Fauna Silvestre se realizó la preliberación del ejemplar, determinando la no presencia de nidos, por lo cual, puede intervenirse según lo conceptuado en el acta. Cabe mencionar, que el árbol fue podado antes de la visita de reconocimiento del Consorcio Infraestructura Integral, el día 20 de junio de 2025, por lo cual se debe realizar nuevamente la liberación del ejemplar. Los registros de estas actividades se relacionan en el **Anexo 18. Registros Fauna Silvestre.**

En ambos predios se realizó avistamiento de fauna, identificándose únicamente especies de fauna silvestre del grupo Aves, aunque no se evidenció la presencia de estructuras asociadas (como nidos o madrigueras). A continuación, se relaciona la información recolectada en campo:

- **Composición de la comunidad de aves:**

La comunidad de aves identificada en el área de influencia de los predios, está representada por 11 (once) especies en el predio RT 11022 y 8 (ocho) especies en la AK 96 No.25 G, las cuales están distribuidas en 11 (once) familias que hacen parte de los órdenes Accipitriformes, Apodiformes, Cathartiformes, Columbiformes, Passeriformes y Pelecaniformes. El orden Paseriformes es el más diverso representado por 7 (siete) especies, mientras que los demás órdenes identificados están representados por 1 (una) especie cada uno, como se observa en la siguiente tabla:

Tabla 14. Especies de Avifauna presentes en los predios intervenidos

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE / NOMBRE COMÚN	ESTADO DE CONSERVA-CIÓN	GREMIO TRÓFICO	PATRÓN DE MIGRACIÓN	FECHA			
						16.06.25		20.06.25	
						AA	AR	AA	AR
Accipitriformes	Accipitridae	*Elanus leucurus* (Gavilán maromero)	LC (Preocupación menor) UICN	Carnívoro	Residente	1	2,3	1	3,8
Apodiformes	Trochilidae	*Colibri coruscans* (Chillón común)	LC (Preocupación menor) UICN Apéndice II CITES	Nectarívoro	Residente	2	4,7	--	--
Cathartiformes	Cathartidae	*Coragyps atratus* (Gallinazo)	LC (Preocupación menor) UICN	Carroñero	Residente	2	4,7	4	15,4
Columbiformes	Columbidae	*Zenaida auriculata* (Torcaza)	LC (Preocupación menor) UICN	Granívoro	Residente	12	27,9	7	26,9
Passeriformes	Emberizidae	*Zonotrichia capensis* (copetón)	LC (Preocupación menor) UICN	Granívoro	Residente	7	16,3	4	15,4
	Fringilidae	*Spinus psaltria* (chisga capanegra)	LC (Preocupación menor) UICN	Granívoro	Residente	3	7,0	--	--
	Hirundinidae	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)	LC (Preocupación menor) UICN	Insectívoro	Residente	7	16,3	3	11,5
	Icteridae	*Quiscalus lugubris (chango llanero)*	LC (Preocupación menor) UICN	Omnívoro	Residente	1	2,3	--	--
		Molothrus bonariensis (chamón parásito)	LC (Preocupación menor) UICN	Insectívoro - granívoro	Residente	3	7,0	2	7,7
	Mimidae	*Mimus gilvus* (Sinsonte común)	LC (Preocupación menor) UICN	Omnívoro	Residente	2	4,7	--	--
	Tyrannidae	*Tyrannus melancholicus* (sirirí)	LC (Preocupación menor) UICN	Insectívoro	Local	3	7,0	2	7,7
Pelecaniformes	Threskiornithidae	*Phimosus infuscatus* (Coquito, ibis)	LC (Preocupación menor) UICN	Omnívoro	Residente	--	--	3	11,5
TOTAL ESPECIES AVISTADAS						**43**	**100**	**26**	**100**
TOTAL ESPECIES AVISTADAS						**11 (once)**		**8 (ocho)**	

Analizando la abundancia de ejemplares en cada predio, dentro de la comunidad de aves identificada en el área del predio RT 11022, ubicado en la localidad de Engativá, la especie Zenaida auriculata (torcaza), concentra el mayor número de ejemplares representada por 12 (doce) ejemplares que registran 27,9%, seguida por las especies Orochelidon murina (golondrina ahumada) y Zonotrichia capensis (copetón) representadas por 7 (siete) ejemplares cada una, que reportan 16,3% del total de la población. Con abundancias más bajas, las demás especies identificadas, están representadas por 3 (tres) o menos ejemplares cada una, registrando abundancias iguales o menores de 7,0%, reflejando baja representatividad dentro de la comunidad de aves.

En cuanto al predio ubicado en la AK 96 No.25 G – 60, propiedad del IDU, de la localidad de Fontibón, la especie más abundante es *Zenaida auriculata* (torcaza), representada por 7 (siete) ejemplares que registran 26,9%, seguida por las especies *Coragyps atratus* (gallinazo común) y *Zonotrichia capensis* (copetón) representadas por 4 (cuatro) ejemplares cada una, que reportan 15,4% del total de la población. Las demás especies identificadas, están representadas por 3 (tres) o menos ejemplares cada una, registrando abundancias iguales o menores de 11,5%.

- **Especies endémicas, casi endémicas y de importancia ecológica**

Dentro de la comunidad de aves registrada en las áreas de influencia de cada uno de los predios, no se registró la presencia de aves endémicas o casi endémicas. En el predio de RT 11022 se registró la presencia de ejemplares de Tyrannus melancholicus (siriri) con patrón migratorio local.

- **Categorías de amenaza**

Dentro de la comunidad de aves identificada en el periodo, se registró la presencia de ejemplares de la especie Colibri coruscans (colibrí), relacionada en el Apéndice II de CITES, en el cual figuran especies que no están necesariamente amenazadas de extinción pero que podrían llegar a estarlo a menos que se controle estrictamente su comercio.

- **Gremios tróficos**

Las especies de aves avistadas en el área de influencia, están agrupadas en 7 (siete) gremios tróficos, siendo los gremios granívoro y omnívoro los que presentan la mayor abundancia de especies, representado por 3 (tres) especies. Los demás gremios identificados están representados por 2 (dos) o una sola especie cada uno. Es necesario aclarar que los ejemplares de las especies Coragyps atratus (gallinazo común), Elanus leucurus (gavilán maromero) y Phimosus infuscatus (Coquito, ibis), fueron avistados sobrevolando las áreas, por lo cual no se puede inferir que haga uso de los recursos del lugar. La presencia de las demás especies es indicativa de la variedad de recursos alimenticios que las aves encuentran en el área de influencia directa de cada predio.

- **Especies sinantrópicas**

Dentro de la comunidad de aves se identificó la presencia de ejemplares de la especie Columba livia (paloma) en ambos predios. Estos ejemplares se observaron en el área de influencia, posados en las estructuras urbanas como edificaciones y en el suelo. Aunque es una especie eminentemente granívora, la presencia de ejemplares obedece a su gran

adaptación a los entornos urbanos dado que ha modificado su dieta consumiendo alimentos procesados.

- **Otras especies de potencial presencia**

A pesar de que no se observaron otros grupos de fauna, otras especies de potencial presencia son las pertenecientes al grupo Herpetos, representado por la especie *Atractus crassicaudatus* (culebra sabanera) y del grupo Mamíferos es posible la presencia de ejemplares de *Rattus rattus* (rata negra), *Mus musculus* (ratón casero) y *Rattus norvegicus* (rata gris), comúnmente asociados a los ambientes urbanos, estas especies de mamíferos corresponden a fauna sinantrópica.





Avistamiento de fauna y recorrido en RT 11022 (álamos)





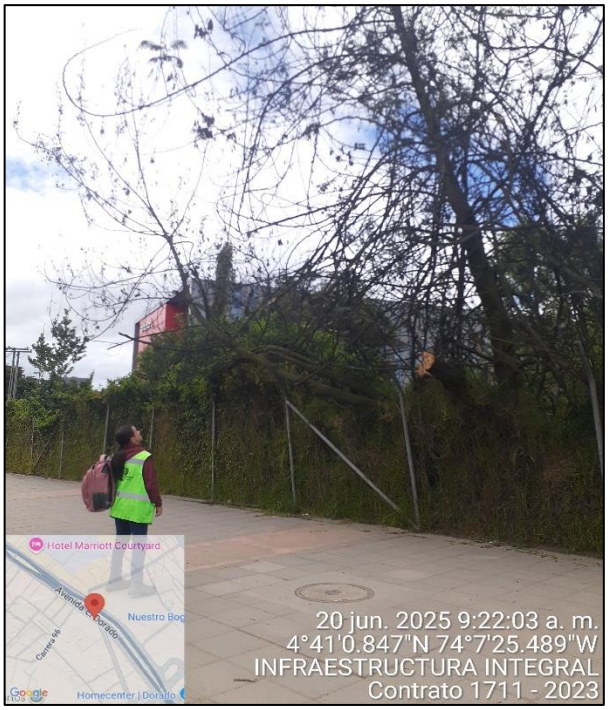
Ejemplares de chisga capanegra y gavilán maromero





Ejemplares de Sirirí y golondrina ahumada





Ejemplar de torcaza y censo de nidos en el ejemplar arbóreo

2.4 Componente D – Seguridad y Salud en el Trabajo

Se presenta reporte de este componente a través de la plataforma ZIPA.

2.5 Componente E – Programa De Señalización De Seguridad

Para las intervenciones que se han realizado al corte del presente informe, se tiene que, previamente al inicio de las actividades de mantenimiento o de demolición se implementa demarcación del predio para aislar de las actividades de desmantelamiento y selección de residuos sólidos y voluminosos visualizados en cada predio, se garantizan pasos peatonales seguros de acuerdo con el PMT específico para cada intervención.



Indicadores de Cumplimiento de acuerdo al Plan de Acción

Componente	Indicador	Porcentaje	Valores	Cumplimiento
Componente A	No. Profesionales que laboran el proyecto/No. profesionales requeridos contractualmente *100	100%	4/4 *100%	100%

Fuente: El autor

3 ACCIONES DE LA INTERVENTORÍA AMBIENTAL

Para el presente periodo se adelantaron actividades de seguimiento a las actividades de demolición, limpieza y mantenimiento de predios, a través de visitas con registro en bitácora, el seguimiento fue reportado en comité semanal y con la presentación de los informes semanales (del 60 a 63) que contiene todos los componentes del contrato.

En el presente informe se recopila la gestión del mes y se complementa con la información presentada por el contratista, esta Interventoría una vez revisada la versión 2 del informe ambiental presentado por el Contratista y dado a que dio atención a las observaciones, *da concepto de Aprobación* del **Informe Ambiental No 15.** Por lo que en el anexo 16 se encuentra el oficio respectivo.

En cumplimiento de las funciones de interventoría, específicamente de verificación de generación y disposición de RCD se aclara que en el Anexo No 12, se incluye el Acta de pago Parcial de Obra, dado que a la fecha ya se tiene conciliada, por lo que se remiten las cantidades respectivas. Se aclara que dado a que la forma de pago es en metros cuadrados y no hay una conversión a cúbicos o toneladas la verificación del cumplimiento se realiza a través del formato FO-AC-55 PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION incluido en el Anexo 5.

A continuación, se detalla las actividades y herramientas de seguimiento utilizadas por la Interventoría.

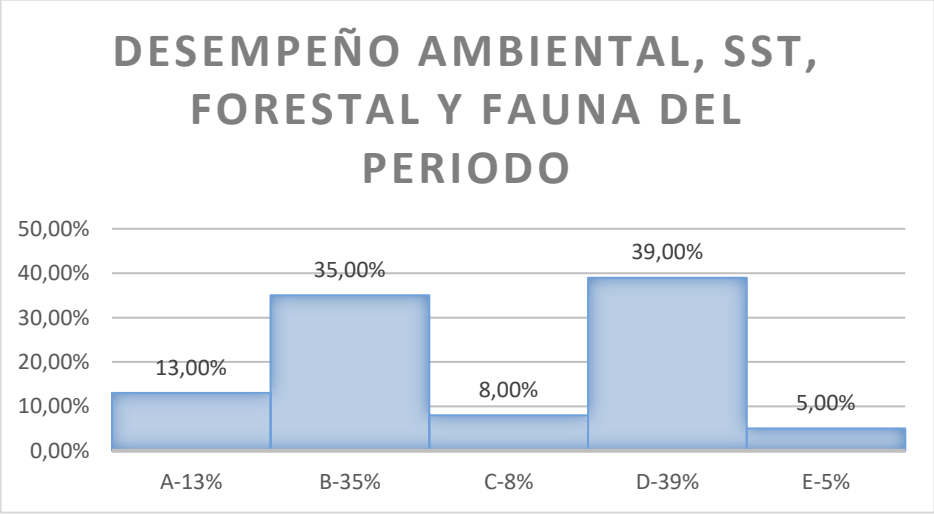
3.1 FICHAS DE SEGUIMIENTO DEL PERIODO

En este capítulo se presenta, la evaluación dada al contratista durante las actividades desarrolladas mediante el Formato FOAC-32 Fichas de Seguimiento de Labores Ambientales que para el periodo se resume así:

Tabla 15. Desempeño ambiental, SST, forestal y fauna según periodo

INF	PERIODO	A: Obligaciones Ambientales y SST contractuales	B: Manejo ambiental en la ejecución de actividades constructivas	C: Manejo de la vegetación y paisajismo	D: Gestión en SST	E: Señalización de seguridad	Total
1	19 de Febrero al 31 de Marzo de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
2	1 a 30 de abril de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
3	1 a 31 de mayo de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
4	1 a 30 de Junio de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**

INF	PERIODO	A: Obligaciones Ambientales y SST contractuales	B: Manejo ambiental en la ejecución de actividades constructivas	C: Manejo de la vegetación y paisajismo	D: Gestión en SST	E: Señalización de seguridad	Total
5	1 a 31 de Julio de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
6	1 a 31 de Agosto de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
7	1 a 11 de Septiembre y del 24 al 31 de Octubre de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
8	1 a 30 de Noviembre de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
9	1 a 31 de Diciembre de 2024	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
10	1 a 31 de Enero de 2025	13%	35%	8%	38,54%	5%	**99,54%**
11	1 a 28 de Febrero de 2025	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
12	1 a 31 de Marzo de 2025	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
13	1 a 30 de abril de 2025	12,89%	35%	8%	39%	5%	**99,89%**
14	1 a 31 de Mayo de 2025	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**
15	1 a 30 de Junio de 2025	13%	35%	8%	39%	5%	**100%**



El desempeño mensual del Contratista fue de **100%.** Ver Anexo No 10 FOAC32_FICHAS_DE_SEGUIMIENTO_DE_LABORES_AMBIENTALES_V_4.0.

3.2 PAGO COMPONENTE AMBIENTAL Y SST

De acuerdo con la cláusula 7 del contrato de obra la cual establece:

CLÁUSULA 7 VALOR DEL CONTRATO

Para efectos legales, el valor se estima en la suma de **CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS ($5.758.862.804) M/CTE**, equivalentes a 4.964,53 SMLMV para el año 2023, incluido los impuestos y costos directos e indirectos a que haya lugar conforme con la propuesta económica presentada por el oferente, distribuido de la siguiente manera:

EL VALOR DE COSTOS DIRECTOS DE OBRAS DE DEMOLICIÓN, CERRAMIENTO, ACABADOS LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO INCLUYE EL VALOR DEL A.I.U. corresponde a la suma de CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($5.273.569.895)

EL VALOR DE COSTO DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATEGICA, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO INCLUYE A.I.U. es la suma de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($393.317.474).

EL VALOR DE AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA es la suma NOVENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($91.975.435).

Para el corte del periodo, conforme a la forma de pago la cual establece que:

El valor a facturar por parte del CONTRATISTA será proporcional al cumplimiento por parte de éste, de los indicadores de cumplimiento contenidos en el Apéndice COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA GESTIÓN AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO A&SST, según el avance de obra, así:

Valor mensual a facturar Componente SGA y SST	=	Valor Máximo fijo SGA y SST	X	% Cumplimiento fichas de seguimiento SGA y SST	X	% Avance de Obra

Se tiene que para el mes de **Junio de 2025**, dado que ya se cuenta con el trámite a la respectiva acta de obra, por lo que se relaciona el valor respectivo del pago ambiental.

$ 629.441.847 (V/R Global) **x** 8,63% (AVANCE DE OBRA) **x** 100% Calificación **= $54.339.749 (V/R a pagar)***

La calificación corresponde al promedio obtenido en los componentes AMBIENTAL, SST, SOCIAL y COMPONENTE DE PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO, SEÑALIZACIÓN Y DESVÍOS.

Notas aclaratorias:

*Teniendo en cuenta que en el mes 10 se debía pagar $ 49.459.930 y se reconocieron $ 49.688.497 (como si hubiera obtenido una calificación de 100% de desempeño Ambiental), se tiene que se descontará el monto de $ 228.567 (valor que corresponde a la diferencia entre lo pagado y lo que se debía pagar) para el próximo mes.

*Teniendo en cuenta que en el mes 13 se debía pagar $ 31.733.226 y se reconocieron $ 31.768.171 (como si hubiera obtenido una calificación de 100% de desempeño Ambiental), se tiene que se descontará el monto de $ 34.945 (valor que corresponde a la diferencia entre lo pagado y lo que se debía pagar) para el próximo mes.

*Teniendo en cuenta que en el mes 14 se debía pagar $48.003.310 y se reconocieron $ 47.333.016, se tiene que se aumentará el monto de $ 670.294 para la próxima acta parcial de obra.

3.3 COMUNICACIONES DEL PERIODO

A continuación, se relaciona la correspondencia reportada en el mes:

Tabla 16. Radicados Interventoría / Contratista / IDU

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
INF-INT-IDU1711-326-2024	Respuesta petición de mantenimiento RT 3723 - carrera 7a con calle 94	CONSORCIO METRO CINCO	5/06/2025
INF-INT-IDU1711-333-2025	Respuesta oficio GMC-134-178-2025 atención observaciones informe ambiental 14 v1	CONSORCIO METRO CINCO	11/06/2025
INF-INT-IDU1711-340-2024	Tala de árbol por acta de emergencia 37488 secretaria distrital de medio ambiente	CONSORCIO METRO CINCO	16/06/2025
INF-INT-IDU1711-341-2024	Información predio higuerilla - RT6850	CONSORCIO METRO CINCO	17/06/2025
INF-INT-IDU1711-343-2024	Desarrollo de actividades RT 6850 - predio higuerilla	CONSORCIO METRO CINCO	19/06/2025
INF-INT-IDU1711-344-2024	Novedades del tratamiento silvicultural - individuo arbóreo sector puerta de teja - Fontibón	CONSORCIO METRO CINCO	20/06/2025
GMC-134-178-2025	Revisión Informe Mensual Ambiental N. 14 V1 del Contratista	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	10/06/2025
GMC-134-188-2025	Atención oficio STGSV 202532700622151 Observaciones Informe mensual Ambiental N. 9 V2	IDU	17/06/2025

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
GMC-134-190-2025	Remisión Informe Mensual Ambiental N. 14 V1 de Interventoría	IDU	17/06/2025
GMC-134-192-2025	Información estado actual higuerilla predio RT 6850	IDU	17/06/2025
GMC-134-195-2025	Atención requerimiento IDU mantenimiento predio RT 3723 - Carrera 7 Cll 94	IDU	18/06/2025
GMC-134-196-2025	Atención STGSV 202532700647271 Observaciones Informe Mensual No. 12 V1 de Interventoría Componente Ambiental y Fauna	IDU	18/06/2025
GMC-134-197-2025	Respuesta al oficio INF-INT-IDU1711-340-2024 – Actividad de tala de árbol RT 37488	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	18/06/2025
GMC-134-203-2025	Alcance al Rad. IDU No. 202552600885002 Atención STGSV 202532700647271 Observaciones Informe Mensual No. 12 V1 de Interventoría Componente Ambiental y Fauna	IDU	20/06/2025
GMC-134-205-2025	Respuesta al oficio INF-INT-IDU1711-343-2024- Actividad de retiro y disposición de individuos especie Higuerilla	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	25/06/2025
202532700622151	Observaciones Informe mensual de interventoría componente Ambiental N. 9 V2	CONSORCIO METRO CINCO	10/06/2025
202532700647131	Observaciones al Informe mensual de interventoría componente ambiental No. 13	CONSORCIO METRO CINCO	16/06/2025
202532700647271	Observaciones al Informe Mensual de Interventoría No. 12. Componente ambiental - Contrato IDU-1757-2023.	CONSORCIO METRO CINCO	16/06/2025
202532700647241	Devolución 2 Informe mensual de interventoría componente ambiental - Contrato IDU-1757-2023	CONSORCIO METRO CINCO	16/06/2025
202532700687661	Informe mensual de interventoría No. 10 - Componentes: ambiental, fauna y forestal	CONSORCIO METRO CINCO	26/06/2025

Fuente: El Autor

3.4 COMITÉS SEMANALES DE SEGUIMIENTO

En el marco del seguimiento que realiza la interventoría, se desarrollan comités semanales con la participación de Contratista, IDU e interventoría, para reportar la gestión y establecer los compromisos adquiridos con el siguiente contenido programático y temas tratados:

1. LECTURA DEL ACTA ANTERIOR Y POSIBLE OBSERVACIONES DE LA MISMA:
2. Verificación de compromisos
3. Gestión documental
3.1 Documentos del área ambiental (incluye forestal y Fauna)
3.2 Documentos del área SST
4. COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS
5. Componente forestal y Fauna
Componente SST

Componente E Señalización

A continuación, se relacionan los comités realizados en el periodo, indicando la fecha y los compromisos adquiridos, responsable y el estado así:

Tabla 17. Compromisos de Comités

Descripción del compromiso	Comité No.	Responsable	Se cumplió (S/N)
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 43 del 6 de Junio de 2025	Interventoría	Si
Programación visita conjunta revisión árboles para tala de emergencia Carrera 7 calle 94		IDU/Contratista/ Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST # 11		Contratista	Si
Mesa de trabajo componente SST		IDU/Contratista/ Interventoría	Si
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 44 del 13 de Junio de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones componente fauna informes mensuales N. 12 y 13		Contratista	Si
Atención observaciones informe SST # 9 al 11		Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST # 6, 10 al 12		Contratista	No (pendiente #12)
Atención observaciones a los documentos de ingreso de Loly Vanegas		Interventoría	Si
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 45 de 20 de Junio de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST # 12 y 13		Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST # 12		Contratista	Si
Reforzar actividades de prevención solicitados por la entidad vía correo electrónico		Contratista	Si
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 46 de 27 de Junio de 2025	Interventoría	Si
Emitir conceptos a los informes SST de interventoría # 8 y 9		IDU	Si
Emitir concepto a los informes SST de interventoría # 5 del contratista		IDU	Si
Coordinar mesa de trabajo con nueva supervisión del componente SST		Interventoría	Si

Fuente: El Autor

En el anexo 11 se incluyen las actas de comité semanal realizadas en el periodo.

3.5 INDICADORES DE GESTION AMBIENTAL

A continuación, se describen los indicadores para cada uno de los programas ofertados en el Manejo Ambiental de Obra – MAO, los indicadores de seguimiento que son aplicados

mensualmente en el desarrollo de las actividades correspondientes al componente ambiental. Específicamente para el apartado RCD:

Tabla 18. Indicadores Manejo de RCD

Nombre del Indicador	Formula	Datos para Aplicar Formula		Aplicación Indicador
Indicador de Efectividad	Cantidad de Residuos dispuestos en sitio autorizado/ cantidad estimada de Residuos a generar x 100	Residuos Dispuestos	Cantidad a Generar	Indicador
		3430,97 Ton	** 105.287,91 Ton	3,25 % Respecto del total a generar, No obstante respecto del mes se tiene un ** 99.96% de mes

** De acuerdo con la naturaleza y meta física del contrato se estableció en el PGIRCD un volumen total a generar por 105.287,71 Ton incluido material de demolición y residuos de material vegetal de poda por limpieza de predios, en cuya aplicación del Decreto 507 de 2023, se establece se debe cumplir con el 25%, sin embargo, la totalidad del material generado tanto de demolición como residuos vegetales ha sido entregado a planta de aprovechamiento.

Tabla 19. Indicadores Programas MAO

PROGRAMA	NOMBRE PROGRAMA	INDICADOR	CÁLCULO
A1	Acciones correctivas y/o preventivas a observaciones	No. De observaciones atendidas / No. De observaciones requeridas	$N.A$
	Manejo de campamentos	No. De baños por cantidad de obreros instalados / No. De baños por cantidad de obreros propuestos	$4/4 = 1$
	Desmantelamiento de instalaciones temporales	No. de instalaciones temporales retiradas / No. de instalaciones temporales ubicadas.	$2/2 = 1$
A2	Personal contractual profesional	No. De personal vinculado / No. De personal requeridas*100	$(4/4) \times 100 = 100\%$
	BOAL	No. De BOAL / No. De BOAL requerido * 100	$(2/2) * 100 = 100\%$
A3	Cumplimiento del programa de	N° de capacitaciones realizadas / N° de capacitaciones programadas*100	$(1/1) \times 100 = 100\%$

	capacitación y entrenamiento		
	Eficacia de las capacitaciones	No. Total de evaluaciones con calificación de 4 o 5 / No. Total de evaluaciones aplicadas *100	N:A
	Cobertura del proceso de capacitación en HSE.	N° de asistentes / N° de trabajadores programados * 100	N.A.
B2	Acopio de materiales	Volumen de material certificado / Volumen de material utilizado en el periodo	$N.A$
B3	Manejo integral de residuos solidos	No. de puntos para residuos instaladas / No. de puntos para residuos propuestos	$4/4 = 1$
	Manejo de residuos de construcción y demolición -RCD-	Volumen de RCD certificados / Volumen de RCD generados	$3430{,}97/3430{,}97 = 100\%$
		Volumen de material de rehúso utilizado / Volumen de material de rehúso generado	N.A
	Manejo de residuos peligrosos y plan de contingencia	Volumen de Residuos peligrosos transportados certificados/ Volumen de Residuos peligrosos generados	N.A
		Volumen de Residuos peligrosos dispuestos certificados/ Volumen de Residuos peligrosos generados	N.A.
B4	Control emisiones atmosféricas	No. De vehículos en la obra con certificación técnico mecánica vigente / No. De vehículos en obra	$7/7 = 1$
		Puntos donde se realiza humectación / Puntos donde se identifica necesidad de humectación	$3/3 = 100\%$
B5	Limpieza de sumideros	No. De sumideros limpiados / No. De sumideros identificados dentro del área de influencia	N.A
		No. De sumideros protegidos / No. De sumideros identificados dentro del área de influencia	$N.A$
C1	Talas	No. De talas ejecutadas / No. De talas propuestas	$0/1$=0
	Protecciones	No. De árboles para permanencia protegidos / No. De árboles para permanencia propuestos	N.A.
E1	Cerramientos por frente	N° de cerramientos realizados / N° Frentes que requirieron cerramiento*100	$(5/5) \times 100 = 100\%$

Fuente: El Autor

3.6 CRONOGRAMA AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA

La interventoría realizo seguimiento al cronograma ambiental del contratista y al cronograma de capacitación, detallando en el capítulo 2 “Del Cronograma” las actividades adelantadas por

el contratista y como soporte se tiene en el anexo 13 el seguimiento, allí también se relaciona el Cronograma Ambiental de Interventoría donde se describen las actividades, seguimiento y control a la gestión ambiental desarrollada por el Contratista en el periodo evaluado.

Respecto del cronograma de interventoría a continuación se detalla el seguimiento y capacitaciones realizado por la Interventoría.

Tabla 20. Seguimiento Cronograma Interventoría

PLAN / PROGRAMA	ITEM	OBSERVACIONES / REGISTRO
GESTION DE PERMISOS	Permiso para operación de equipos de construcción y reparación de vías generadores de ruido ambiental en horarios restringidos	Durante el periodo no se solicitaron permisos
INSPECCIONES	Inspección ambiental mediante recorridos a los frentes de obra	Se verifico en visitas - registro en bitácora
GESTION AMBIENTAL	Verificación de campamentos y sitios de acopio de materiales	Se verifico en visitas - registro en bitácora
	Verificación de delimitación y cerramientos	se verifico en visitas - registro en bitácora
	Verificación orden, aseo y limpieza en los frentes de obra.	se verifico en visitas - registro en bitácora
	Verificación de la disposición correcta de materiales de obra.	se verifico en visitas - registro en bitácora
	Verificación de uso correcto de zonas verdes	se verifico en visitas - registro en bitácora
	Verificación del manejo integral de cuerpos de agua	en las zonas intervenidas no se tuvo presencia de cuerpos de agua
GESTION MANEJO DE VEJETACION Y EL PAISAJE	Inspección mediante recorridos a los frentes de obra que incluyan actividades de tratamientos forestales	Durante el periodo analizado no se realizaron intervenciones de aprovechamiento forestal
	Inspección mediante recorridos a los frentes de obra que incluyan actividades de liberación de	Durante el periodo analizado no se realizaron actividades de liberación

	nidos previo a ejecución de tratamientos forestales	de nidos, por cuanto no se realizaron intervenciones de aprovechamiento forestal.
INFORMES	Elaboración del informe mensual ambiental	Elaboración del **informe mensual N.15.**
	Elaboración del informe semanal	Se presentaron los informes **semanales del 60 a 63**.

Respecto de las Capacitaciones al personal de Interventoría, en el cronograma incluido en el PAI, se indica que para el presente periodo, se tenía programado realizar *Inducción al Personal nuevo: Generalidades del PAI componente B. Manejo ambiental en la ejecución de actividades constructivas,* teniendo en cuenta que no se tuvo personal nuevo de interventoría no se realizaron capacitaciones al respecto, y en cumplimiento del cronograma de interventoría se realizaron las siguientes capacitaciones:

Tabla 21. Capacitaciones Interventoría

Fecha de capacitación	Tema	No. De participantes
27/06/2025	Conocimiento y manejo de sustancias químicas y hojas de seguridad.	14

De acuerdo con el Cronograma de capacitaciones de Interventoría para el próximo periodo (Julio de 2025) se tiene programado realizar capacitación al personal del contratista en los siguientes temas:

- Inducción al personal en caso de personal nuevo.
- Actualización Requisitos legales ambientales.
- Manejo y disposición final de RCD.

3.7 VISITAS A CAMPO

Durante el periodo evaluado, la Interventoría realizo visitas a los frentes de obra, dejando anotaciones en la bitácora de uso exclusivo para el Componente E A&SST en el anexo 15 se incluye copia de la bitácora y en la siguiente tabla, se relaciona las fechas y los frentes visitados.

Tabla 22. Visitas de campo

Fecha de visita	Frente visitado	Hallazgo - Soporte
04/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
06/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Se solicita el retiro de RCD ubicado en predio aledaño a bodega.
09/06/2025	Visita a frente Carrera 7 con Calle 94Bosa La Estancia	Ninguno
11/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Pendiente el retiro de RCD aledaños a predios demolidos.
16/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
18/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Realizar cambio de malla de protección de sumideros frente a bodega.
25/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Realizar el retiro de RCD acopiados en predio con cerramiento.
27/06/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno

4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El Contratista remitió el Informe Mensual Ambiental N. 15 V2 y dado a que dio atención a cada una de las observaciones, se dio aprobación al mismo.

- La calificación de la gestión ambiental, SST, forestal y fauna del contratista para el periodo del **1 al 30 de Junio de 2025**, fue del **100%.**

- Para el periodo analizado dado que se realizaron actividades de demolición, los residuos generados se dispusieron en sitios autorizados para ello, todo el material generado de RCD está debidamente certificado.

- Se da cumplimiento a las medidas establecidas en el MAO, documento elaborado por el Contratista.

- Se dio cumplimiento al 100% de las actividades ambientales programadas tanto por el Contratista como por la Interventoría.

- Se dio cumplimiento al cronograma de capacitaciones del periodo.

- Una vez realizados los hallazgos en las visitas de campo, estos fueron atendidos por el Contratista de manera inmediata.

- A la fecha los materiales suministrados en el periodo cuentan con la respectiva certificación de despacho del mismo.

- A la fecha se han realizado los respectivos cargues de información en la plataforma de la SDA respecto a los RCD generados en el proyecto.

- Para el presente periodo no se realizaron actividades de aprovechamiento forestal en los predios, solo se han realizado actividades de mantenimiento (poda de césped) en las cuales no se han afectaciones al componente fauna.

5 ANEXOS

Anexo 1. FO-AC-25 Informe Mensual Ambiental y SST de Interventoría

Anexo 2. FOAC53 Control de materiales

Anexo 3. FO-AC-54 Control de residuos de construcción y demolición - RCD

Anexo 4. FO-AC-21. Seguimiento al aprovechamiento de los residuos de construcción y demolición de las obras de infraestructura

Anexo 5. FOAC55 Planilla de RCD

Anexo 6. Formatos SDA

Anexo 7. FOAC50 Manejo de Aguas

Anexo 8. FO-AC-108. Informe mensual MEV (volquetas)

Anexo 9. Registro fotográfico (Ver en digital)

Anexo 10. FO-AC-32. Fichas de seguimiento de labores ambientales V 4.0

Anexo 11. Actas de reunión comité integral y ambiental

Anexo 12. Acta de recibo parcial de obra y memorias de ítems del componente ambiental

Anexo 13. Cronograma de seguimiento ambiental de interventoría y de obra

Anexo 14. Certificado de los mantenimientos unidades sanitarias

Anexo 15. Bitácora Ambiental

Anexo 16. Certificaciones y aprobación de Informe mensual Contratista

Anexo 17. Soportes Componente forestal

Anexo 18. Soportes Componente Fauna

FORMATO		
INFORME MENSUAL AMBIENTAL Y SST DE INTERVENTORÍA ETAPA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-25	PRACTICAS INTEGRALES DE GESTIÒN	5

CICLO DE VIDA DE PROYECTO **CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION**

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	OCTUBRE	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA **PREDIOS**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

Informe N° 15

Correspondiente al periodo entre 1 DE JUNIO DE 2025 y 30 DE JUNIO DE 2025

A. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

CONTRATISTA **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S / NIT: 900.579.723-7** **Cto. Obra No.** IDU 1711-2023

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Sí, Suspensiones, etc.
Contrato	19 DE FEBRERO DE 2024	30 DE AGOSTO DE 2025	Suspensión 1 del contrato de obra IDU 1711/2023 desde el 12 de septiembre por 15 dias
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	Ampliación 1 de la suspensión por 15 dias
Construcción	N.A	N.A	Ampliación 2 de la suspensión por 15 dias - Reinicio del contrato el 24 de octubre de 2024
Conservación	N.A	N.A	Prórroga N. 1 del contrato de obra IDU 1711/2023 por 6 meses. Prórroga N.2 del contrato de obra IDU 1711/2023 por 4 meses.

INTERVENTOR **CONSORCIO METRO CINCO / NIT: 900.585.054-2** **Cto. Interventoría No.** IDU 1757-2023

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Sí, Suspensiones, etc.
Contrato	19 DE FEBRERO DE 2024	30 DE AGOSTO DE 2025	Suspensión 1 del contrato de Interventoria IDU 1757/2023 desde el 12 de septiembre por 15 dias
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	Ampliación 1 de la suspensión por 15 dias
Construcción	N.A	N.A	Ampliación 2 de la suspensión por 15 dias - Reinicio del contrato el 24 de octubre de 2024
Conservación	N.A	N.A	Prórroga N. 1 del contrato de Interventoria IDU 1757/2023 por 6 meses. Prórroga N. 2 del contrato de Interventoria IDU 1757/2023 por 4 meses.

B. PERMISOS AMBIENTALES DEL PROYECTO

PERMISO	ESTADO	OBLIGACIONES DERIVADAS	OBSERVACIONES
Apertura del PIN ante la SDA	ASIGNADO EL NUMERO PIN: 24931	Reporte mensual en el aplicativo de la SDA	La información a reportar en el aplicativo se encuentra en el anexo 6 del presente informe.

C. NOVEDADES AMBIENTALES DEL PROYECTO

Diligencie las novedades relacionadas con el componente ambiental tales como:
Seguimientos por parte de la Autoridad Ambiental
Monitoreos realizados en el mes
Otros

D. EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL

	COMPONENTE AMBIENTAL	% import. ambiental	% desempeño mes	DESCRIPCIÓN DEL INCUMPLIMIENTO			Medidas Correctivas
				ÍTEM INCUMPLIDO	DESCRIPCIÓN GENERAL	% CALIFICACIÓN ÍTEM	
A	CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES	13%	13,00%	N.A		100%	
B	MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCION DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	35%	35%	N.A		100%	
C	MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO	8%	8%	N.A	No se realizaron intervenciones del componente fauna ni forestal.	100%	
D	GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	39%	39%	N.A		100%	
E	PROGRAMA DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD	5%	5%	N.A	Se implementa demarcación de los predios intervenidos para aislar de las actividades de desmantelamiento y selección de residuos sólidos y voluminosos visualizados en cada predio. Se garantiza seguridad del peaton	100%	
	TOTAL	100%	100,00%				

E. MANEJO DE MATERIALES Y RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

1. CONTROL DE MANEJO DE MATERIALES (Consolidado formato Control de materiales pétreos)

Tipo de material recibido	Razón social del Proveedor	Aprobación Autoridad Ambiental y/o No. Registro Directorio Proveedores IDU	Cantidad Total Recibido (M3)		Cantidad Certificada (M3)		Cantidad por Certificar (M3)	
			Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado
MADERA- ROLLIZA 3M	MADERAS DEL VALLE	REGISTRO DE OPERACIONES SDA N. 2139 DEL 19/03/24	117	4552	117	4552	0	0
MADERA -DURMIENTE 4M			0	7	0	7	0	0

2. SEGUIMIENTO AL MANEJO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (Consolidado formato Control de Residuos de Construcción y Demolición generado)

Sitio de Disposición	Aprobación Autoridad Ambiental y/o No. Registro Directorio Proveedores IDU	Material Orgánico (Pedones y Cespedones) (M3)		Material de Excavación (M3)		Demolición Concreto (M3)		Demolición Asfalto (M3)		Demolición Edificaciones (M3)		Volúmen Total Generado (M3)		Volúmen Reutilizado (M3)		Cantidad Certificada (M3)		Cantidad por Certificar (M3)	
		Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado
GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO SAS	Comunicado N. 20212061291 del 10/08/2017 / REGISTRO IDU 467	0	0	0	0	0	0	0	0	60	3186	60	3186	0	0	60	3186	0	0
SECAM JR	REGISTRO IDU 514-2019	0	0	0	204	1059	6432	0	0	0	0	1059	6636	0	0	1059	6636	0	0
Reciclados industriales de Colombia	511-2019 COMUNICADO No 20212074043 DEL 25/08/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	108	0	0	0	108	0	0
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) - **PODA CESPED**	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EE56234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	1320	15347	0	0	0	0	0	0	0	0	1320	15347	0	0	1320	15347	0	0
ECOSAF (Gestor encargado del transporte) LADRILLERA SANTANDER (Disposición final y certificación) - **PODA CESPED**	En el marco de la resolución 1740 del 15 de agosto de 2008 y la resolución 50217000269 del 26 de febrero de 2021,	0	2260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2260	0	0	0	2260	0	0
ECOAMBITHOZ LTDA - **PODA CESPED**	CORPOGUAVIO radicado 20242105045 del 04/09/2024, registra que no hay sancionatorios en curso	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	40	0	0

CICLO DE VIDA DE PROYECTO **CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION**

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	OCTUBRE	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA **PREDIOS**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

Informe N° 15 **Correspondiente al periodo entre** 1 DE JUNIO DE 2025 y 30 DE JUNIO DE 2025

ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) **MADERA**	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EE56234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	0	19,24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,24	0	0	0	19,24	0	0
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J - **RESIDUOS METALICOS**	Informe tecnico No. 01797, 28 de octubre de 2019 con radicado 2019IE253080 Empresa autorizada por la Secretaría Distrital de Ambiente	0	0	0	0	0	0	0	0	0,63	9,34	0,63	9,34	0	0	0,63	9,34	0	0
ECO - RECICLAJE	RECUPERADOR ESPECIFICO PIN – RESP 25695 APROBADO CON RADICADO SDA N°. 2024IE128055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,312	0	0,312	0	0	0	0,312	0	0
CYL SOLUCIONES EMPRESARIALES SAS - **RESIDUOS METÁLICOS**	Informe Técnico No. 00841 SDA No.2020IE85600 Rad de aprobación: 2020EE87632, autorizada por la SDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,02	0	3,02	0	0	0	3,02	0	0
* TRACOL - RESIDUOS ESPECIALES	Licencia Ambiental Cedida totalmente por medio de la Resolución 1821 de Julio 2017 a TRACOL SAS ESP Nit.900962813-3.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,02	0	6,02	0	0	0	6,02	0	0
CABLE SAN CRISTOBAL - UNION TEMPORAL CABLE SAN CRISTOBAL	CONTRATO IDU 1319 DE 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	45	0	45	0	45	0	0
CONTRATO 1711 DE 2023	CONTRATO 1711 DE 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	0	240	0	240	0	240	0	0
	TOTALES	**1320**	**17666,2**	**0**	**204**	**1059**	**6432**	**0**	**0**	**60,63**	**3597,7**	**2439,6**	**27899,93**	**0**	**285**	**2439,63**	**27899,932**	**0**	**0**
	TOTAL RCD GENERADOS	**2439,63**																	

3. SEGUIMIENTO AL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (Consolidado formato Control de Residuos de Construcción y Demolición)

CORREDOR INTERVENIDO (NOMENCLATURA)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	CÓDIGO DEL ELEMENTO	SITIO DE DONDE PROVIENE EL MATERIAL INSTALADO	ACTIVIDAD CONSTRUCTIVA	VOLÚMEN DE MATERIAL INSTALADO-APROVECHADO				SUMATORIA (PERIÓDO)	VOLÚMEN TOTAL DE MATERIAL INSTALADO A LA FECHA (M3)
					PATIO FRESADO (M3)	CENTRO DE APROVECHAMIENTO (M3)	REUTILIZADO MISMO CONTRATO (M3)	REUTILIZADO OTROS CONTRATO (M3)		
DE ACUERDO CON EL ALCANCE DEL PROYECTO NO SE TIENE CONTEMPLADA LA UTILIZACION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, POR LO QUE NO APLICA										
				TOTAL	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

VOLÚMEN TOTAL DE MATERIAL A UTILIZAR EN EL PROYECTO (M3):	N/A
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO SEGÚN PLIEGOS (%):	N/A
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA (%):	N/A

4. SEGUIMIENTO A LA APLICACIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA MODIFICADA GRANO DE CAUCHO RECICLADO-GCR (Consolidado formato)

VOLUMEN TOTAL DE ASFALTO INSTALADO (M3)	MEZCLA ASFALTICA CON GCR (M3)	NOMENCLATURA VIAL	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL - CIV	CÓDIGO DEL ELEMENTO	VOLUMEN CERTIFICADO (M3)	VOLÚMEN POR CERTIFICAR (M3)	PROVEEDOR
N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A
0	**0**				**0**	**0**	

VOLÚMEN TOTAL DE MEZCLA ASFÁLTICA A UTILIZAR EN EL PROYECTO (M3):	N/A
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO SEGÚN PLIEGOS (%):	N/A
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA (%):	N/A

NOTA ACLARATORIA: Se tiene que dado el alcance del contrato 1711 de 2023, no se tiene contemplada la actividad de aplicación de mezcla asfáltica ni la instalación de grano de caucho reciclado, por lo que no aplica.

F. DERRAMES PRESENTADOS DURANTE EL MES

FECHA DE DERRAME	HORA	CAUSA	TIPO DE RESIDUO	ACCION REALIZADA
DURANTE EL PERIODO NO SE PRESENTARON DERRAMES				

G. MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y DEL PAISAJE

1.INFORME DE MANEJO DE LA VEGETACIÓN

No.	Resolución Aprobatoria		Tala		Traslado		Conservación		PODA		Arboles perdidos o muertos		Arboles plantados en Compensación de los perdidos o muertos		Otros Conceptos en Resolución				
	Número	Fecha	Aprobado	Realizadas	Aprobado	Realizadas	Aprobado	Realizadas	Aprobado	Realizadas	Cant.	Especie	Cant.	Especie	Servicio Eval y Seguimiento	Recibo de pago Nº	IVP	Recibo de pago Nº	M2 Áreas Verdes
1	SDA LEA-20240548-00017	1-abr-24	18	18	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
2	SDA- LEA-20240548-00018	1-abr-24	19	19	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
3	RADICADO SDA2024ER36451 ACTA JRGR-20240399-001	13-feb-24	0	0	0	0	0	0	1	1	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
4	Acta 00001	23-abr-24	11	11	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
5	Acta 00002	24-abr-24	9	9	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
6	No. de visita: 25330 No. de acta: 25275	4-jun-24	12	14	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
7	acta de visita de la SDA No. JAA - 20231137 - 18659	2-feb-24	33	0	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0
8	Acta de visita de la SDA No. 37488	19-may-25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	N/A	0	N/A	0	0	0	0	0

NOTA: De acuerdo con el alcance del contrato no se tenia previsto la intervención ni solicitud de permisos silviculturales, no obstante y ante la solicitud del IDU se recibe en el periodo el acta de visita de la SDA No. 37488, por lo que se procede a verificar el estado del árbol y a programar la tala del individuo.

CICLO DE VIDA DE PROYECTO **CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION**

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	OCTUBRE	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL — **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA — **PREDIOS**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

Informe N° 15

Correspondiente al periodo entre 1 DE JUNIO DE 2025 y 30 DE JUNIO DE 2025

2. INFORME PAISAJISTICO

Estipulados en Diseños				Implementados			
Número arboles o m2 de Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes proyectadas	Nº y fecha de acta de aprobación por Autoridad Ambiental Competente	Número arboles o m2 de Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes sembradas	Nº y fecha de acta de recibo por Autoridad Ambiental Competente
PARA EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME NO SE TIENE RESOLUCIONES PARA REALIZAR INTERVENCIÓN EN EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN							

3. ZONAS VERDES

TIPO DE ZONA A ENDURECER	ZONAS VERDES ANTES DEL PROYECTO (m2)	ZONAS VERDES A GENERAR CON EL PROYECTO (m2)	ZONAS VERDES DESPUÉS CON EL PROYECTO (m2)
PARA EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME NO SE TIENE RESOLUCIONES PARA REALIZAR INTERVENCIÓN EN ZONAS VERDES			

H. INFORME DEL PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

IR A FORMATO INFORME MENSUAL REPORTE SST DE AUTOGESTIÓN Y SEGUIMIENTO O EL VIGENTE

I. SEGUIMIENTO A MONITOREO ARQUEOLOGÍA

TIPO DE PERMISO (Licencia de Intervención Arqueologica)	ESTADO	OBLIGACIONES DERIVADAS	OBSERVACIONES
N.A	N.A	N.A	N.A

NOVEDADES ARQUEOLOGICAS DEL PROYECTO
Visitas por parte del ICANH N.A
Monitoreos realizados en el periodo N.A
Otros

VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES ARQUEOLOGÍA				
INFORME DE AVANCE/REPORTE DE HALLAZGOS	FECHA	FICHAS DE ARQUEOLOGÍA	REGISTRO FOTOGRÁFICO	FIRMAS ASISTENCIA ARQUEOLOGÍA PÚBLICA
N.A	N.A	N.A	N.A	N.A

J. COSTOS AMBIENTALES

GLOBAL AMBIENTAL

ACTA OBRA No.	MONTO GLOBAL AMBIENTAL CONTRATO	% CUMPLIMIENTO AMBIENTAL EXIGIDO	% DESEMPEÑO AMBIENTAL MES	% AVANCE DE OBRA	VALOR AMBIENTAL MENSUAL	VALOR AMBIENTAL TOTAL PERIODOS ANTERIORES	VALOR AMBIENTAL ACUMULADO	DESCUENTO AMBIENTAL MENSUAL
1	393.317.474	100,00%	100,00%	2,623026%	10.316.819	0	10.316.819	0
2	393.317.474	100,00%	100,00%	2,583962%	10.163.172	10.316.819	20.479.991	0
3	393.317.474	100,00%	100,00%	2,796179%	10.997.862	10.163.172	31.477.853	0
4	393.317.474	100,00%	100,00%	0,836815%	3.291.339	10.997.862	34.769.192	0
5	393.317.474	100,00%	100,00%	5,726781%	22.524.428	3.291.339	57.293.620	0
6	393.317.474	100,00%	100,00%	7,695312%	30.267.006	22.524.428	87.560.626	0
7	393.317.474	100,00%	100,00%	8,138588%	32.010.489	30.267.006	119.571.115	0
8	393.317.474	100,00%	100,00%	20,891697%	82.170.696	32.010.489	201.741.811	0
9	519.441.847	100,00%	100,00%	9,467594%	49.178.644	82.170.696	250.920.455	0
10	519.441.847	100,00%	99,54%	9,565748%	49.688.497	49.178.644	300.608.953	228.567
11	519.441.847	100,00%	100,00%	15,551168%	80.779.273	49.688.497	381.388.226	0
12	519.441.847	100,00%	100,00%	13,676945%	71.043.774	80.779.273	452.432.000	0
13	519.441.847	100,00%	99,89%	6,115828%	31.768.171	71.043.774	484.200.171	34.945
14	619.441.847	100,00%	100,00%	7,749446%	47.333.016	31.768.171	531.533.187	0
15	629.441.847	100,00%	100,00%	8,633005%	54.339.749	47.333.016	585.872.936	0

Nota:

1*Teniendo en cuenta que en el mes 10 se debía pagar $ 49.459.930 y se reconocieron $ 49.688.497 (como si hubiera obtenido una calificación de 100% de desempeño Ambiental), se tiene que se descontará el monto de $ 228.567 (valor que corresponde a la diferencia entre lo pagado y lo que se debía pagar) para el próximo mes.

2 *Teniendo en cuenta que en el mes 13 se debía pagar $ 31.733.226 y se reconocieron $ 31.768.171 (como si hubiera obtenido una calificación de 100% de desempeño Ambiental), se tiene que se descontará el monto de $ 34.945 (valor que corresponde a la diferencia entre lo pagado y lo que se debía pagar) para el próximo mes.

3*Teniendo en cuenta que en el mes 14 se debía pagar $48.003.310 y se reconocieron $ 47.333.016, se tiene que se aumentará el monto de $ 670.294 para la próxima acta parcial de obra.

4* De acuerdo con las notas anteriores (1 a 3), es necesario ajustar para el acta N. 16 un valor de $ 406.782 a favor del contratista, que se vera reflejado en el pago del componente ambiental.

PRECIOS UNITARIOS

ACTA DE OBRA No.	% CUMPLIMIENTO AMBIENTAL EXIGIDO	% DESEMPEÑO AMBIENTAL MES	VALOR PRECIOS UNITARIOS ($)	VALOR AMBIENTAL MENSUAL	VALOR AMBIENTAL TOTAL PERIODOS ANTERIORES	VALOR AMBIENTAL ACUMULADO	DESCUENTO AMBIENTAL MENSUAL
N.A							

VALOR AMBIENTAL A CANCELAR EN EL MES	54.339.749

COSTOS ARQUEOLOGÍA

CONCEPTO	VALOR
PERSONAL	N/A
ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	N/A
HERRAMIENTA Y EQUIPO	N/A

VALOR ARQUEOLOGÍA A CANCELAR EN EL MES	N.A

K. CONTROL DOCUMENTAL

RADICADO	FECHA	ASUNTO	REMITENTE	DESTINATARIO	RESPONSABLE DE LA RESPUESTA	N° DE COMUNICACIÓN DE RTA	FECHA DE LA RESPUESTA
INF-INT-IDU1711-326-2024	5/06/2025	Respuesta petición de mantenimiento RT 3723 - carrera 7a con calle 94	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-195-2025	18/06/2025
INF-INT-IDU1711-333-2025	11/06/2025	Respuesta oficio GMC-134-178-2025 atencion observaciones inf ambiental 14 v1	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
INF-INT-IDU1711-340-2024	16/06/2025	Tala de arbol por acta de emergencia 37488 secretaria distrital de medio ambiente	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-197-2025	18/06/2025
INF-INT-IDU1711-341-2024	17/06/2025	Informacion predio higuerilla - RT6850	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-192-2025	17/06/2025
INF-INT-IDU1711-343-2024	19/06/2025	Desarrollo de actividades RT 6850 - predio higuerilla	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-205-2025	25/06/2025

CICLO DE VIDA DE PROYECTO **CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION**

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	OCTUBRE	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL — **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA — **PREDIOS**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

Informe N° 15 **Correspondiente al periodo entre** 1 DE JUNIO DE 2025 y 30 DE JUNIO DE 2025

INF-INT-IDU1711-344-2024	20/06/2025	Novedades del tratamiento silvicultural - individuo arboreo sector puerta de teja - fontibon	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-178-2025	10/06/2025	Revisión Informe Mensual Ambiental N. 14 V1 del Contratista	CONSORCIO METRO CINCO	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INF-INT-IDU1711-333-2025	11/06/2025
GMC-134-188-2025	17/06/2025	Atención oficio STGSV 202532700622151 Observaciones Informe mensual Ambiental N. 9 V2	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-190-2025	17/06/2025	Remisión Informe Mensual Ambiental N. 14 V1 de Interventoría	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-192-2025	17/06/2025	Información estado actual higuerilla predio RT 6850	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-195-2025	18/06/2025	Atención requerimiento IDU mantenimiento predio RT 3723 - Carrera 7 Cll 94	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-196-2025	18/06/2025	Atención STGSV 202532700647271 Observaciones Informe Mensual No. 12 V1 de Interventoría Componente Ambiental y Fauna	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-197-2025	18/06/2025	Respuesta al oficio INF-INT-IDU1711-340-2024 – Actividad de tala de árbol RT 37488	CONSORCIO METRO CINCO	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	NO APLICA	NO APLICA
GMC-134-203-2025	20/06/2025	Alcance al Rad. IDU No. 202552600885002 Atención STGSV 202532700647271 Observaciones Informe Mensual No. 12 V1 de Interventoría Componente Ambiental y Fauna	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-205-2025	25/06/2025	Respuesta al oficio INF-INT-IDU1711-343-2024- Actividad de retiro y disposición de individuos especie Higuerilla	CONSORCIO METRO CINCO	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	NO APLICA	NO APLICA
202532700622151	10/06/2025	Observaciones Informe mensual de interventoría componente Ambiental N. 9 V2	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-188-2025	17/06/2025
202532700647131	16/06/2025	Observaciones al Informe mensual de interventoría componente ambiental No. 13	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
202532700647271	16/06/2025	Observaciones al Informe Mensual de Interventoría No. 12. Componente ambiental - Contrato IDU-1757-2023.	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-203-2025	20/06/2025
202532700647241	16/06/2025	Devolución 2 Informe mensual de interventoría componente ambiental - Contrato IDU-1757-2023	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO		
202532700687661	26/06/2025	Informe mensual de interventoría No. 10 - Componentes: ambiental, fauna y forestal	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA	NO APLICA

L. SEGUIMIENTO A LAS NO CONFORMIDADES Y ACCIONES PREVENTIVAS

1. VERIFICACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DEL PERIODO ANTERIOR

Acción solicitada	Fecha	Plazo	Cumplio? Si	Cumplio? No	Observaciones
Durante el periodo no se tuvieron hallazgos tendientes a desarrollar acciones correctivas y/o preventica, toda vez que el contratista cuenta con los protocolos y procedimientos ya establecidos para las actividades de mantenimiento y demolición					

M. LECCIONES APRENDIDAS

Durante el periodo analizado se realizaron visitas a los puntos intervenidos de los cuales no se evidenciaron hallazgos para atención y/o corrección por parte del contratista (Registro en bitacora), el contratista cuenta con los protocolos y procedimientos ya establecidos para las actividades de mantenimiento y demolición.

N. ANEXOS

	Nombre del Anexo	Aplica SI	Aplica NO	Anexo Número
1	Informe mensual ambiental y SST de interventoría etapa construcción y conservación	X		Anexo 1
2	FOAC53 Control de materiales	X		Anexo 2
3	FO-AC-54 Control de residuos de construcción y demolición - RCD	X		Anexo 3
4	FO-AC-21. Seguimiento al aprovechamiento de los residuos de construcción y demolición de las obras de infraestructura	X		Anexo 4
5	FOAC55 Planilla de RCD	X		Anexo 5
6	Formatos SDA: Indicadores RCD, Anexo 2. Formato seguimiento y aprovechamiento de los RCD en obra y Anexo 3. Informe de aprovechamiento IN SITU, base Excel de la SDA para el cargue de información en el aplicativo de la SDA,. Certificado de reutilización de RCD y certificado de no generación de RCD expedido por la interventoría.	X		Anexo 6
7	FOAC50 Manejo de Aguas	X		Anexo 7
8	FO-AC-108. Informe mensual MEV (volquetas)	X		Anexo 8
9	Registro fotográfico (Ver en digital)	X		Anexo 9
10	FO-AC-32. Fichas de seguimiento de labores ambientales V 4.0	X		Anexo 10
11	Actas de reunión comité integral y ambiental	X		Anexo 11
12	Acta de recibo parcial de obra y memorias de ítems del componente ambiental	X		Anexo 12
13	Cronograma de seguimiento ambiental de interventoria y de obra	X		Anexo 13
14	Certificado de los mantenimientos unidades sanitarias	X		Anexo 14

CICLO DE VIDA DE PROYECTO **CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION**

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	OCTUBRE	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA **PREDIOS**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

Informe N° **15** **Correspondiente al periodo entre** **1 DE JUNIO DE 2025** y **30 DE JUNIO DE 2025**

15	Bitácora Ambiental	X		Anexo 15
16	Certificaciones y aprobacion de informe contratista	X		Anexo 16
17	Soportes gestión forestal	X		Anexo 17
18	Soportes gestión fauna	X		Anexo 18

(Nombre) LOLY VANEGAS BARRERA
Interventor Ambiental

(Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

Original: Expediente ORFEO No. _____
1era copia: interventor

FORMATO		
CONTROL DE MATERIALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-53	Prácticas Integrales de Gestión	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL	DE INFRAESTRUCTURA	**FECHA**	30 DE JUNIO 2025
DIRECCIÓN TÉCNICA	DE PREDIOS		
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	NA		
CONTRATO DE OBRA No.	**1711** DE 2023		

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATO IDU 1711 "DEMOLICIÓN,LIMPIEZA,CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO–IDU,PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.".

CONTRATISTA INFRAESTRCUTURA INTEGRAL SAS

PERIODO: 01 DE JUNIO 2025 AL 30 DE JUNIO DE 2025 **Informe No** 15

DIA	V1	Proveedor Material 1	V2	Proveedor Material 2	V3	Proveedor Material 3	V4	Proveedor Material 4
1		MADERAS DEL VALLE						
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19	117							
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
TOTAL UNIDAD	**117**		**0**					
TOTALES m3								
TOTALES Ton								

Tipo de Material 1: MADERA ROLLIZA - PARAL 3 mts C/U
Tipo de Material 2:
Tipo de Material 3:
Tipo de Material 4:
TOTAL: 117

(Nombre) Brayan Arango Cruz
Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)
(Nombre) LOLY VANESSA
Profesional Ambiental de Interventoria

Original: Dependencia responsable del contrato

MADERAS DEL VALLE M&E S.A.S

MADERAS FINAS Y ORDINARIAS
ABARCO DE 3 A 8 MTS
LISTON PARA PISOS Y ENCHAPES PARA TECHOS
MOLDURAS EN GENERAL

NIT 901.344.118-5 REGIMEN COMUN

BOGOTA D.C. JUNIO 28 DE 2025

Señores:

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

Ref.: Certificación envío de maderas mes de JUNIO de 2025

Por medio de la presente estamos certificando que en el periodo comprendido del 01 al 28 de JUNIO de 2025 se suministraron a la empresa INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS NIT:900579723-7 CONTRATO IDU 1711-2023

Los siguientes productos:

- 117 - PARAL ROLLIZOS DE 3 MTS

Certificado de registro libro de la secretaria de ambiente acta N, 2139

Sin otro en particular,

Atentamente,



ALCIRA MONROY
DIRECTORA COMERCIAL
MADERAS DEL VALLE M&E S.A.S.
TEL: 601) 6715449 -3115922221

FORMATO CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-AC-54	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 4.0	

Objeto Contractual	DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."				
Interventoria	CONSORCIO METRO CINCO			**Contrato**	IDU-1757-2023
Constructor	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.			**Contrato**	IDU-1711-2023
Plan de gestión integral de RCD	**Radiación aprobación por Interventoria**	PIN: 24931			
Acta No. **20**	**de Recibo Parcial de Obra No.**	15	**Fecha Acta de Recibo Parcial de Obra**		16 de Julio de 2025
Periodo Acta de Recibo Parcial de Obra	1 AL 30 DE JUNIO DE 2025				
RT= Registro topográfico - Demolición predios	Demolición RT 42978 (CL 40 SUR 3ª 67 ESTE) ubicados en el barrio La Victoria, localidad de San Cristóbal - Mantenimiento de predios (RT 3723, 4958B, 7073, 40977, 40978, 40979, 52870, 52871) Kr 7, Avenida ALO, Comuneros				
Fecha de Inicio de Construcción	19/02/2024				
Fecha de Terminación de Contrucción	30/08/2025				

CUADRO CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD DE ACUERDO A LAS ACTIVIDADES DE PAGO

Código[1]	**Items [2]**	**Residuos de Construcción y Demolición Generados**					**Sitio en los que fueron dispuestos los RCD[5]**
		Cantidad Generada[3]			**Cantidad Generada (m3)[4]**		
		Periodo	**Acumulado**	**Unidades**	**Periodo**	**Acumulado**	
1,02	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO TEJA. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	0,00	1242,91	M2	60	3186	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO SAS
1,03	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO PLACA. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	0	438,00	M2			
1,04	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 2 HASTA 3 PISOS. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	414,85	4118,08	M2			
1,05	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 2 HASTA 3 PISOS. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO EMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 4 HASTA 6 PISOS. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	175,85	3691,39	M2			
1,06	DEMOLICIÓN DE BODEGAS CON DOBLE ALTURA. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	0	256,00	M2	0	45	UNION TEMPORAL CABLE SAN CRISTOBAL
					0	240	CONTRATO IDU 1711 DE 2023
					1059	6636	SECAM JR SAS
					0	108	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA
1,13	DEMOLICIÓN DE PLACA (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	0	775,80	M2	0,63	9,97	** SOLUCIONES AMBIENTALES A&J
					0	0,312 m3 (0,54 TON)	ECORECICLAJE LHJ
					0	3,02	CYL SOLUCIONES EMPRESARIALES SAS
2,07	DESMONTE Y RETIRO DE REJA DE CERRAMIENTO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN, BASE Y REJA. INCLUYE TRANSPORTE A 21 KM Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN SITIO AUTORIZADO.	0	334	M2	0	11,450 kg (6,02 m3)-SEPARACIÓN DE MATERIALES TEJAS	TRACOL

CUADRO CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD DE ACUERDO A LAS ACTIVIDADES DE PAGO

Código[1]	Items [2]	Residuos de Construcción y Demolición Generados					Sitio en los que fueron dispuestos los RCD[5]
		Cantidad Generada[3]			Cantidad Generada (m3)[4]		
		Periodo	Acumulado	Unidades	Periodo	Acumulado	
4,09	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MADERA. *Item pagado en acta no. 3 - Cantidades reportadas en informe No. 2 del mes de abril de 2024*	0,00	82,00	m3	0	24,67 Ton (19,24 m3)	ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación)
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS)	45.792,00	645.274,51	m2	1320	15347	ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) / ECOSAF (Gestor encargado del transporte) LADRILLERA SANTANDER (Disposición final y certificación)
					0	40	ECOAMBITHOZ

Elaboró LOLY VANEGAS BARRERA
Residente Ambiental Interventoría

Firma

Aprobó JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

Firma

NOTA: El material reutilizado en obra deberá relacionarse en "Sitio en los que fueron dispuestos" y debera anexarse un resumen especificando en que actividades y que cantidades se reutilizaron en cada una de dichas actividades.

ACLARACIONES

1 Escriba el código del item respectivo de los pliegos de condiciones o de los items no previstos en los cuales se reportan residuos de construcción y demoliciones.

2 Liste las actividades de pago contractuales (nombre completo) correspondientes a las actividades de la obra que generan residuos de construcción y demolición (demoliciones, descapotes y excavaciones, e.t.c)

3 Escriba las cantidades de RCD identificadas en el Acta de Recido de Pago Parcial para el periodo y el acumulado, con su unidad respectiva, de acuerdo al periodo verificado.

4 Escriba las cantidades de RCD para el periodo y el acumulado en metros cúbicos, teniendo en cuenta el factor de expansión respectivo - demoliciones 1,3 y excavaciones y descapotes 1,25.

5. Liste para cada una de las actividades, los sitios en los cuales fueron dispuestos los RCD. En caso de ser reutilizados deberá aclararse en esta columna.

Original: dependencia responsable del contrato
1era copia : interventor
2da copia: contratista

FORMATO		
Seguimiento al aprovechamiento de los residuos de construcción y demolición de las obras de infraestructura		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-21	Prácticas Integrales de Gestión	2

N° del Contrato Obra: CTO IDU 1711 DE 2023

Objeto del Contrato: Demolición, Limpieza, Cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano - IDU, para la ejecución del proyecto viales y de espacio publico que se encuentran en administración a cargo de la dirección tecnica de predios - proyectos varios, en bogota DC

Pin del Contrato: 24931

Contratista: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA INTEGRAL

N° del Contrato de Interventoría: IDU-1757-2023

Interventoría CONSORCIO METRO CINCO

Fecha de terminación Contrato: 19 Septiembre de 2024

Fecha de terminación 1ra Prorroga 30 de abril de 2025

Fecha de terminación 2ra Prorroga 30 de Agosto de 2025

CORREDOR INTERVENIDO (NOMENCLATURA)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	CÓDIGO DE ELEMENTO	PERÍODO DE INSTALACIÓN	VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL INSTALADO - APROVECHADO				VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL GENERADO DISPUESTO								SUMATORIA
				Suministrado por Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Aprovechado mismo Contrato		Entregado a Patio de fresado IDU como Receptor		Entregado a Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Entregado a otros Contratos IDU como receptores		Entregado a otros receptores		
				Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Peso (ton)
CL 40 A SUR #3A 70 ESTE	4003378	208489	19 DE FEBRERO 2024 AL 31 DE MARZO 2024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	251,14	322,51	0,0	0,0	0,0	0,0	322,5
CL 40 A SUR #3A 73 ESTE	4004029	208737														
CL 40 A SUR #3A 96 ESTE	4004115	208358														
KR 3 C ESTE #40 -25 SUR	4005629	212011														
KR 3 C ESTE #40 -25 SUR	4005629	212011	01 DE ABRIL 2024 AL 31 DE ABRIL 2024	0	0	0	0	0	0	1068,17	1393,33	0	0	0	0	1393,33
Calle 40 Sur # 3 A 67 Este	16004277	76555														
Kr 102 # 80 - 11 (ALO)	11007845	20010669														
Calle 163A N 14D 51	1006721	92088147														
KR 5 # 3-19	3001078	92058906														
Cr 7ma con Calle 94	200268	521284														
AC 57 R SUR 75D 77	19000002	92079815	01 DE MAYO 2024 AL 31 DE MAYO 2024	0	0	0	0	0	0	897,4	1150,3	0	0	0	0	1150,3
Kr 65 # 164-51	12001120	61346														
AK 72 # 163-70	11012300	518504														
Cr 63 # 112-90	11000705	169943														
Calle 171 con carrera 9na	1001035	525268														
Calle 170 con carrera 7ma	1006372	91062407														
Ac Cr 57 R Sur # 76-45 mj	8011587	92079815														
Cr 96 Con calle 65	9005121	91061528														
Cll 25g # 96-06	9001034	382610														
Av Cr 15 # 163 B 16	1001743	92088074														
Cll 170 con cr 92	50000109	91013821														
Cr 33 # 58-05 Sur	6002050	92085492														
Av Cr 7 # 190 - 63	1006364	34013290														
Cra 92 # 127 - 55	11012442	92057994														
Calle 147 con carrera 7ma	1003690	502858														
Cr 5H # 48Z-35	180006257	424027	01 DE JUNIO DE 2024 AL 30 DE JUNIO DE 2024	0	0	0	0	0	0	525	673,02	0	0	0	0	673,02
CLL 126 # 50-94	11010481	20004588														
DG 85 # 85B 03	10003968	91041589														
DG 85 # 85B 00	10003985	37974														
AK 86 # 84 A 29	10004580	515593														
AK 86 # 84 A 98	10010115	92086310														
AK 86 # 84 A 24	10004581	91060396														
Dg 85 b # 84 a 13	10003916	38337														
Dg 84 a 85B 16	10004020	37815														
Dg 84 a 85B 40	10004007	37892														
TV 85 B # 94A 17	10003985	161972														
Cr 5H # 48Z-35 (LA VICTORIA)	4002775	206653	01 DE JULIO DE 2024 AL 31 DE JULIO DE 2024	0	0	0	0	0	0	790,312	1012,54	45	74,2	0	0	1086,74
CL 40A SUR 3A 47 ESTE	4003378	207378														
AK 15 163B 06	4008038	92076775														
Cr 5H # 48Z-35	18005723	423916	01 DE AGOSTO DE 2024 AL 31 DE AGOSTO DE 2024	0	0	0	0	0	0	3809	4884,16	0	0	0	0	4884,16
Cr 5H # 48Z-35	18005723	424105	01 DE SEPTIEMBRE AL 11 DE SEPTIEMBRE Y DEL 24 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE	0	0	0	0	0	0	1025	1314,05	0	0	0	0	1314,05
TV 73I 57X 02 S	19015007	91016928														

CORREDOR INTERVENIDO (NOMENCLATURA)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	CÓDIGO DE ELEMENTO	PERÍODO DE INSTALACIÓN	VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL INSTALADO - APROVECHADO				VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL GENERADO DISPUESTO								SUMATORIA
				Suministrado por Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Aprovechado mismo Contrato		Entregado a Patio de fresado IDU como Receptor		Entregado a Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Entregado a otros Contratos IDU como receptores		Entregado a otros receptores		
				Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Peso (ton)
CLL 35 SUR # 0-46 ESTE	4002458	206159	01 DE NOVIEMBRE DE 2024 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024	0	0	0	0	0	0	147	188,16	0	0	0	0	188,16
CR 12 E # 42B 64 SUR	4002893	206788														
CLL 32 C SUR # 0 45 ESTE	4005290	211287														
CLL 32 C SUR # 0 45 ESTE	4005290	211287	01 DE DICIEMBRE DE 2024 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024	0	0	0	0	0	0	3254	4171,36	NA	0	0	0	4171,36
Cr 3a Este 40-38	4003397	207417	01 DE ENERO DE 2025 AL 31 DE ENERO DE 2025	0	0	0	0	0	0	2388	3060,54	0	0	0	0	3060,54
Cr 7a Este 41-22	4003587	207771														
Calle 57y sur 73j 05	19000061	440196														
Carrera 73I #57-42	19015568	92070331	01 de febrero de 2025 al 28 de febrero de 2025	0	0	0	0	0	0	700,00	941,06	0	0	0	0	941,06
Diagonal 32C Sur 0-100	4002778	20009009														
Diagonal 32 sur 31 F-1-31F-21	4003780	208136														
Calle 41 Sur 3A-38	4002520	206265														
Avenida Calle 183 8D-13	1000944	92083729														
Diagonal 32 sur 31 F-1-31F-21	4003780	208136	01 de marzo de 2025 al 31 de marzo del 2025	0	0	0	0	0	0	2182,00	2837,94	0	0	0	0	2837,94
Transversal 73i 57x-4	19000062	440192														
TV 73I 57X 02 S	19015568	19015568	01 de abril de 2025 al 30 de abril de 2025	0	0	0	0	0	0	3458,00	4882,21	0	0	0	0	4882,21
KR 92 127 55	11011838	NA				240	395,52									
CL 58 SUR 73F 48	19000128	NA														

CORREDOR INTERVENIDO (NOMENCLATURA)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	CÓDIGO DE ELEMENTO	PERÍODO DE INSTALACIÓN	VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL INSTALADO - APROVECHADO				VOLUMEN SUELTO DE MATERIAL GENERADO DISPUESTO								SUMATORIA
				Suministrado por Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Aprovechado mismo Contrato		Entregado a Patio de fresado IDU como Receptor		Entregado a Centro de Aprovechamiento y Tratamiento		Entregado a otros Contratos IDU como receptores		Entregado a otros receptores		
				Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Volumen (m3)	Peso (ton)	Peso (ton)
CL 58 SUR 73F 50	19000128	NA	01 de Mayo de 2025 al 31 de Mayo de 2025	0	0	0	0	0	0	4442,00	6697,27	0	0	0	0	7092,79
CL 58 SUR 73F 60	19000128	NA														
CL 58 SUR 73F 66	19000128	NA														
KR 2 31C 16 SUR	4002181	NA														
KR 3C ESTE 40A 24 SUR	4002811	NA														
KR 3C ESTE 40A 24 SUR	4002811	NA	01 DE JUNIO DE 2025 AL 30 DE JUNIO DE 2025	0	0	0	0	0	0	2439,00	3429,63	0	0	0	0	3429,63
CARRERA 30 #63A - 58	12002669	903.903														
TOTAL				**0,0**	**0,0**	**240,0**	**395,5**	**0,0**	**0,0**	**27376,0**	**36958,1**	**45,0**	**74,2**	**0,0**	**0,0**	**37427,8**

RCD para calculo de la meta de aprovechamiento (RCD total a generar - RCD de excavación - RCD adecuación del terreno) (m3):	26060,86
RCD para calculo de la meta de aprovechamiento (RCD total a generar - RCD de excavación - RCD adecuación del terreno) (Ton):	15343,21
RCD aprovechado acumulado conforme a Res 1257 de 2021 (ton):	37427,8
Porcentaje de cumplimiento Res 1257 de 2021 (%):	25%
Porcentaje de cumplimiento a la fecha (%):	244%

NOTA: Los volumenes reportado en el presente formato deben ser sueltos, no compactos.

Firma Director de Obra

DIRECTORA DE OBRA - MONICA JIMENA GUERRA

Firma Director de Interventoría

DIRECTOR DE INTERVENTORIA - JAIRO ORTIZ

FORMATO		
PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION		
CÓDIGO		**VERSIÓN**
FO-AC-55		5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA **FECHA** 30 DE JUNIO DE 2025
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA NA
CONTRATO DE OBRA No. IDU 1711 DEL 2023

OBJETO DEL CONTRATO

CTO IDU 1711 DE 2023 DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU. PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRA EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA DC

RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

PERIODO: 01 DE JUNIO DE 2025 AL 30 DE JUNIO DE 2025 15

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL O CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO: GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	N° VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado (aproximadamente)	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
19/06/2025	TTY202	3446	PBT VD A00 4283 -279-2025	CRA 30 CON 63	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
19/06/2025	TTY202	3446	PBT VD A00 4283 -280-2025	CRA 30 CON 63	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
19/06/2025	TTY202	3446	PBT VD A00 4283 -281-2025	CRA 30 CON 63	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
19/06/2025	TTY202	3446	PBT VD A00 4283 -282-2025	CRA 30 CON 63	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
Total Peso (M3)					60			
Total Peso (Ton)					76,8			

(Firma)
Nombre: Brayan Arango Cruz
Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)
Nombre: LOLY VANEGAS
Profesional Ambiental de Interventoría

FORMATO		
PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION		
CÓDIGO FO-AC-55		**VERSIÓN** 5

SUBDIRECCIÓN GENERAL	DE INFRAESTRUCTURA	**FECHA**	30 DE JUNIO DE 2025
DIRECCIÓN TÉCNICA	DE PREDIOS		
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	NA		
CONTRATO DE OBRA No.	IDU 1711 DEL 2023		

OBJETO DEL CONTRATO

CTO IDU 1711 DE 2023 DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU. PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRA EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA DC

RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

PERIODO: 01 DE JUNIO DE 2025 AL 30 DE JUNIO DE 2025 — 15

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL O CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO: SECAM JR

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	N° VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado (aproximadamente)	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
03/06/2025	CQN013	775	12578	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/06/2025	TGL341	12028	12579	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/06/2025	SZN675	21257	12580	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
03/06/2025	TTY202	3446	12581	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
03/06/2025	TTY202	3446	12582	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
03/06/2025	TTY202	3446	12583	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
03/06/2025	TGL341	12028	12584	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/06/2025	CQN013	775	12585	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/06/2025	CQN013	775	12586	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/06/2025	TGL341	12028	12587	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/06/2025	SZN675	21257	12588	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
19/06/2025	TTY202	3446	12592	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
19/06/2025	TTY202	3446	12593	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
19/06/2025	CQN013	775	12594	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
19/06/2025	CQN013	775	12595	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
19/06/2025	TGL341	12028	12596	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
20/06/2025	CQN013	775	12597	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
20/06/2025	TGL341	12028	12601	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
20/06/2025	SZN675	21257	12602	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
20/06/2025	TTY202	3446	12603	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/06/2025	TTY202	3446	12604	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/06/2025	TTY202	3446	12605	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/06/2025	TGL341	12028	12606	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
20/06/2025	CQN013	775	12607	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
20/06/2025	CQN013	775	12608	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
20/06/2025	TGL341	12028	12609	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
20/06/2025	SZN675	21257	12610	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO

24/06/2025	TTY202	3446	12611	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
24/06/2025	TTY202	3446	12612	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
24/06/2025	TTY202	3446	12613	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
24/06/2025	TTY202	3446	12614	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
24/06/2025	CQN013	775	12615	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/06/2025	TGL341	12028	12616	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
24/06/2025	CQN013	775	12617	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/06/2025	TGL341	12028	12618	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
24/06/2025	CQN013	775	12619	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/06/2025	TGL341	12028	12620	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
25/06/2025	TTY202	3446	12632	LA ESTANCIA	14	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
25/06/2025	TTY202	3446	12633	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
25/06/2025	TTY202	3446	12634	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
25/06/2025	TTY202	3446	12635	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
25/06/2025	CQN013	775	12636	LA ESTANCIA	14	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
25/06/2025	TGL341	12028	12637	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
25/06/2025	CQN013	775	12638	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
25/06/2025	TGL341	12028	12639	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
25/06/2025	CQN013	775	12640	LA ESTANCIA	14	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
25/06/2025	TGL341	12028	12641	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/06/2025	TTY202	3446	12642	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
26/06/2025	TTY202	3446	12643	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
26/06/2025	TTY202	3446	12644	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
26/06/2025	TTY202	3446	12645	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
26/06/2025	TTY202	3446	12646	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
26/06/2025	CQN013	775	12647	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/06/2025	CQN013	775	12648	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/06/2025	TGL341	12028	12649	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/06/2025	TGL341	12028	12650	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/06/2025	CQN013	775	12651	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/06/2025	TGL341	12028	12652	LA ESTANCIA	14	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ

FORMATO								
PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION								
CÓDIGO							VERSIÓN	
FO-AC-55							5	
27/06/2025	TTY202	3446	12671	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
27/06/2025	TTY202	3446	12672	LA ESTANCIA	14	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
27/06/2025	TTY202	3446	12673	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
27/06/2025	TTY202	3446	12674	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
27/06/2025	CQN013	775	12675	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/06/2025	CQN013	775	12676	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/06/2025	TGL341	12028	12677	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
27/06/2025	TGL341	12028	12678	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
27/06/2025	CQN013	775	12679	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/06/2025	TGL341	12028	12680	LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
28/06/2025	TTY202	3446	12681	LA ESTANCIA	14	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
28/06/2025	TTY202	3446	12682	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
28/06/2025	TTY202	3446	12683	LA ESTANCIA	15	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
Total Peso (M3)					1059,0			
Total Peso (Ton)					1660,9			

(Firma)
Nombre: Brayan Arango Cruz
Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)
Nombre: LOLY VANEGAS
Profesional Ambiental de Interventoría

GMC-CERT-PIN-008

Bogotá, 14 de Julio de 2025

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

Referencia: Contrato IDU-1711-2023, cuyo objeto es DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C

Asunto: **CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PIN**

En el marco de las obligaciones contractuales de la interventoría del contrato en referencia, a cargo del CONSORCIO METRO CINCO bajo el contrato IDU-1757-2023, una vez revisada la información presentada por el contratista, correspondiente al periodo del **1 de Abril de 2025 al 30 de Junio de 2025 (Trimestre 2 del año 2025),** se avala por parte de interventoría el cargue de la información a la SDA en cumplimiento de las obligaciones del **PIN 24931** así:

PERIODO	GESTOR	MATERIAL	CANTIDAD		TOTAL PERIODO (Ton)	ACUMULADO (Ton)	% CUMPLIMIENTO APROVECHAMIENTO
			M^3	Ton			
1 al 30 de Abril de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1568	2459,09	4886,15	37776	99,96%
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	2,36	4,08			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1890	2422,98			
1 al 31 de Mayo de 2025	SECAM JR SAS	RCD	3502	5492	7094,28		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,86	1,49			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	940	1205,08			
	CONTRATO IDU 1711 DE 2023	RCD	240	395,5			

1 al 30 de Junio de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1059	1660,83	3430,97		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,63	1,10			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1320	1692,24			
	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO	RCD	60	76,80			
TOTAL RCD					**15411,4**		

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

ANEXO II. FORMATO CONSTANCIA GESTORES		
DATOS BÁSICOS DEL GESTOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	NA	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J	
Documento de identificación o NIT	901012164-1	
Representante Legal	ALEXANDER SUAREZ HUERFANO	
Dirección	Calle 74 Bis Sur # 87C – 27	
Teléfono	3107062829 - 3213435076	
Correo electrónico	solucionesambientalesaj@gmail.com	
Municipio o Distrito	BOGOTA D.C	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la	NA	
Nombre o razón social	ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900243916-9	
Representante Legal	EDUARDO ANDRES PEDRAZA SEGURA	
Dirección	Av. Carrera 72 Nº 39c 09 sur	
Teléfono	3115847164	
Correo electrónico	eco.ambiente2929@hotmail.com	
Municipio o Distrito	BOGOTA D.C	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	514	
Nombre o razón social	SECAM JR EU	
Documento de identificación o NIT	830507163-0	
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ	
Dirección	CARRERA 71D # 57-10 SUR	
Teléfono	3002414969	
Correo electrónico	j.pangueva@secamjr.com	
Municipio o Distrito	USME	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la	467	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	ALEJANDRO VALENCIA GOMEZ	
Dirección	CLL 72 N 5 - 83 OF 201	
Teléfono	3013363867	
Correo electrónico	avalencia@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	COTA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental competente por proyecto	**24931**	
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS CONTRATO IDU No 1711 DE 2023	
Documento de identificación o NIT	900579723-7	
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON	
Dirección domicilio	KR 49 91 76	
Teléfono	601635245	
Correo electrónico	ambiental.integral@gmail.com	
Dirección de generación de RCD	RTs CTO IDU 1711-23	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO (JUNIO 2025)		
Tipo de Residuo	**Cantidad de RCD recibidos de generador (t)**	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	1.692,2	
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	0	
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	1737,63	
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	1,1	
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:		
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	0,0	
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	0,0	
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	0,0	
Total RCD recibidos (t)	3.430,97	
Fecha de recepción de los RCD	01 de Junio al 30 de Junio 2025	



FIRMA
RESIDENTE AMBIENTAL CONTRATISTA
Brayan S. Arango Cruz
(Contratista - CONTRATO IDU No 1711 DE 2023)

ANEXO III. FORMATO DE REPORTE TRIMESTRAL DE GESTORES A LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE REGIONAL O URBANA

DATOS BÁSICOS DEL GESTOR

Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	NA	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J	
Documento de identificación o NIT	901012164-1	
Representante Legal	ALEXANDER SUAREZ HUERFANO	
Dirección	Calle 74 Bis Sur # 87C – 27	
Teléfono	3107062829 - 3213435076	
Correo electrónico	solucionesambientalesaj@gmail.com	
Municipio o Distrito	BOGOTA D.C	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	NA	
Nombre o razón social	ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900243916-9	
Representante Legal	EDUARDO ANDRES PEDRAZA SEGURA	
Dirección	Av. Carrera 72 Nº 39c 09 sur	
Teléfono	3115847164	
Correo electrónico	eco.ambiente2929@hotmail.com	
Municipio o Distrito	BOGOTA D.C	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	514	
Nombre o razón social	SECAM JR EU	
Documento de identificación o NIT	830507163-0	
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ	
Dirección	CARRERA 71D # 57-10 SUR	
Teléfono	3002414969	
Correo electrónico	j.panqueva@secamjr.com	
Municipio o Distrito	USME	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
Gestor	Planta de aprovechamiento	x
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	467	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	ALEJANDRO VALENCIA GOMEZ	
Dirección	CLL 72 N 5 - 83 OF 201	
Teléfono	3013363867	
Correo electrónico	avalencia@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	COTA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	

Nota: Teniendo en cuenta que el reporte de estos formatos es trimestral, se presentara formato con los volumenes correspondientes SEGUNDO trimestre del 2025 (Abril - Mayo - JUNIO)

CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS POR TIPO (ABRIL - MAYO - JUNIO 2025)

Tipo de Residuo	**Cantidad de RCD (t)**	
	Aprovechamiento	**Disposición final**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	5320,3	0
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	0	0
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	10084,57	0
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	0	6,67
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:		
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	0	0
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	0	0
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	0	0
Total RCD recibidos (t)	15404,87	6,67
TOTAL RCD	15411,54	
Período de reporte de RCD	01 de Abril 2025 al 30 de Junio 2025	



FIRMA RESIDENTE AMBIENTAL
C.C. o NIT: 1030654429
NOMBRE: BRAYAN ARANGO CRUZ

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., jueves, 8 de mayo de 2025 **Certificación No. SEC-00667SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	1,212.00 M3	1,900.78 TON
Total RCD recibidos	1,212.00 M3	1,900.78 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/04/2025 al 30/04/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., jueves, 8 de mayo de 2025 **Certificación No. SEC-01535JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	356.00 M3	558.31 TON
Total RCD recibidos	356.00 M3	558.31 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/04/2025 al 30/04/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10133

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10133
Fecha de recepción RCD	ABRIL DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		Ton
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	4.08
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10133

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10133**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	ABRIL DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	4.08
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **08** días del mes de **Mayo** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **1890 m3**, (poda) pasto del mes de Abril 2025, a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente de la organización INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. `` Grupo 1, PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 06 días del mes de Mayo de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. NIT. 900243916-9 Cra. 74 No. 44-29 Sur Tel.: 311 584 7164

ACTA DE DISPOCISION N° R000005-2025

Número consecutivo A05 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 438

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **1.890 m³** generados en el mes **Abril** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 5 días del mes de mayo del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
NIT: 901.496.627-4

CERTIFICA QUE:

Durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2025, se generaron Residuos de Construcción y Demolición (RCD) en el frente de trabajo del predio RT 54800, los cuales fueron aprovechados dentro del mismo contrato, conforme a los lineamientos establecidos en el Decreto 507 de 2023. El volumen aprovechado equivale a 240 m³, utilizados para rellenar y nivelar el terreno del RT 10387B.

El aprovechamiento de dichos residuos, se realizó en cumplimiento de la normatividad ambiental y del objeto del contrato de obra IDU-1711 de 2023, el cual corresponde a: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.".,

El presente certificado se expide a los cuatro (4) días del mes de junio de 2025.

BRAYAN S. ARANGO CRUZ
RESIDENTE AMBIENTAL CTO IDU 1711-23
Contratista

CONSORCIO METRO CINCO
NIT. 900.585.054-2

CERTIFICA QUE:

En el marco de las obligaciones contractuales de la interventoría del contrato en referencia, a cargo del **CONSORCIO METRO CINCO** bajo el contrato IDU-1757-2023, certificamos que **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS** quien ejecuta el **Contrato de Obra IDU 1711 de 2023** cuyo objeto es "**DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C**", hizo reutilización de RCD en el mismo contrato, un volumen total de **240 m^3**, para el periodo del **1 al 31 de Mayo de 2025** en el predio RT 10387B (carrera 92 # 127-28), en cumplimiento de las obligaciones del **PIN 24931** así:









La presente se firma a los doce (12) días del mes de Junio de 2025.

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-00691SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	2,553.00 M3	4,003.87 TON
Total RCD recibidos	2,553.00 M3	4,003.87 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad



ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-00692SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	342.00 M3	536.36 TON
Total RCD recibidos	342.00 M3	536.36 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-01542JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	607.00 M3	951.96 TON
Total RCD recibidos	607.00 M3	951.96 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10139

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10139
Fecha de recepción RCD	MAYO DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	1.49
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10139

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10139**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	MAYO DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	1.49
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **11** días del mes de **Junio** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **940 m3**, (poda) pasto del mes de Mayo 2025, a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente de la organización INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. `` Grupo 1, PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 04 días del mes de Junio de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. Environment de Colombia
NIT. 900243916-9
Cra. 74 No. 44-29 Sur
Tel.: 311 584 7164

ACTA DE DISPOCISION N° R000006-2025

Número consecutivo B06 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 459

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **9 4 0 m³** generados en el mes **Mayo** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 3 días del mes de Junio del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

Consecutivo para la verificación del certificado: PBT VD A004283-279-2025

Generado el : 2025-07-01

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
NIT. 900767473-7

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NRO. 9162109219 DEL 31 DE OCTUBRE DE 2016 Y LA SECRETARÍA AGROPECUARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO ECONÓMICO (SAMADE) DEL MUNICIPIO DE COTA RI NRO. C015712 DEL 12 DE JUNIO DE 2017
MEDIANTE EL INFORME TECNICO 01939 DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE EXPEDIDO EL 10 DE DICIEMBRE DE 2020 Y CON PIN AMBIENTAL 19309

CERTIFICA QUE:

La firma INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NIT 900579723-7 quién actúa como transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con el Nit 900579723-7 quien actúa como Generador, en el período de tiempo comprendido entre 2025-06-01 al 2025-06-30 para la obra CTO IDU 1711-23, cuyo objeto es: DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C con pin de obra 24931, en la planta de tratamiento y aprovechamiento de Greco SAS quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 507 del 31 de octubre de 2023 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realiza la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos fundamentales en la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	**Cant. Viajes**	**Volumen (m3)**	**Peso (Tn)**
Heterogéneo	4	60	76.8
Totales	4	60	76.8
Observaciones:			

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2025-07-01, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios



Anexo IV CONSTANCIA DE GESTIÓN – Decreto 507 de 2023

(Aplicable solo para gestores de puntos limpios, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

1. DATOS DEL GENERADOR	
	PBT VD A004283-279-2025
PIN - GEN	24931
Nombre del proyecto (obra)	CTO IDU 1711-23
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
Identificación o NIT	900579723-7
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección domicilio	Carrera 49 # 91-76
Teléfono	3163602327
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	RTs CTO IDU 1711-23

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador	Razón Social	No de Identificación	Vehículos autorizados	Tipo	No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador	No. PIN TRANS
JOHAN RODRIGUEZ	1024471557	1024471557	TTY202	Doble	4	NA

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de disposición fina		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de tratamiento y/o aprovechamiento	x	Otro ¿Cuál?	

PIN del gestor	19309
NTR	PBT VD A004283-279-2025
Fecha de recepción RCD	01 de junio al 30 de junio de 2025

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
Identificación o NIT	900.767.473-7

Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección	Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur
Municipio	Cota (Cundinamarca)
Teléfono	3046383774

01 RDC susceptibles de aprovechamiento		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales petreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos M		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas y alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfáltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	76.8 ton

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero y hierro	
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD – No susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado.	

01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad	

FIRMAS					
Nombre del encargado de obra		**CC**		**Firma**	
Nombre del representante legal gestor	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ	**CC**	900.767.473-7	**Firma**	

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., martes, 1 de julio de 2025 **Certificación No. SEC-00712SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	826.00 M3	1,295.42 TON
Total RCD recibidos	826.00 M3	1,295.42 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/06/2025 al 30/06/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., martes, 1 de julio de 2025 **Certificación No. SEC-01560JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	233.00 M3	365.41 TON
Total RCD recibidos	233.00 M3	365.41 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/06/2025 al 30/06/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10154

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10154
Fecha de recepción RCD	JUNIO DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		Ton
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	1.1
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10154

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10154**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	JUNIO DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	1.1
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **03** días del mes de **Julio** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **1320 m3**, (poda) pasto a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023 de los frentes de obra varios. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 15 días del mes de JULIO de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. NIT. 900243916-9 Cra. 74 No. 44-29 Sur Tel.: 311 584 71 64

ACTA DE DISPOCISION N° R00007-2025

Número consecutivo C07 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 473

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **1.320 M³** generados en el mes **Junio** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 16 días del mes de Julio del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

GMC-CERT-PIN-008

Bogotá, 14 de Julio de 2025

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

Referencia: Contrato IDU-1711-2023, cuyo objeto es DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C

Asunto: **CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PIN**

En el marco de las obligaciones contractuales de la interventoría del contrato en referencia, a cargo del CONSORCIO METRO CINCO bajo el contrato IDU-1757-2023, una vez revisada la información presentada por el contratista, correspondiente al periodo del **1 de Abril de 2025 al 30 de Junio de 2025 (Trimestre 2 del año 2025),** se avala por parte de interventoría el cargue de la información a la SDA en cumplimiento de las obligaciones del **PIN 24931** así:

PERIODO	GESTOR	MATERIAL	CANTIDAD		TOTAL PERIODO (Ton)	ACUMULADO (Ton)	% CUMPLIMIENTO APROVECHAMIENTO
			M^3	Ton			
1 al 30 de Abril de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1568	2459,09	4886,15	37776	99,96%
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	2,36	4,08			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1890	2422,98			
1 al 31 de Mayo de 2025	SECAM JR SAS	RCD	3502	5492	7094,28		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,86	1,49			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	940	1205,08			
	CONTRATO IDU 1711 DE 2023	RCD	240	395,5			

1 al 30 de Junio de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1059	1660,83	3430,97		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,63	1,10			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1320	1692,24			
	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO	RCD	60	76,80			
TOTAL RCD					**15411,4**		

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

ANEXO V. FORMATO ÚNICO DE REPORTE TRIMESTRAL DE GENERADORES A LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE REGIONAL O URBANA

1. DATOS DEL GENERADOR	
Asignar un número único para el generador por parte de la autoridad ambiental competente por proyecto	24931
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
Documento de identificación o NIT (en caso de personas jurídicas)	900579723-7
Dirección	KR 49 # 91-76
Teléfono	635 3245
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Nombre contacto (en caso de personas jurídicas)	Yamill Montenegro Calderon
Cantidad proyectada a generar durante el contrato 1711-23 (Ton)	105287,91
Valor aprovechamiento (25% - Decreto 507 2023)	26321,98

2. IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD

Durante el periodo se realizaron las siguientes actividades:

1.CAPACITACION AMBIENTAL ABRIL - MAYO - JUNIO 2025

Capacitaciones Efectuadas

FECHA	TEMA TRATADO	No. Asistentes
22/04/2025	Manejo de campamentos y Acopios	13
	Implementación de medidas para controlar emisiones atmosfericas	
	Residuos de construcción y demolición - PMA - RCD Reutilización	
Total asistentes		13

Capacitaciones Efectuadas Mayo 2025

FECHA	TEMA TRATADO	No. Asistentes
23/05/2025	Funciones BOAL, Jornadas de Orden, Aseo y Limpieza, Limpieza de neumaticos	16
	Manejo integral de residuos solidos (selección en la fuente, clasificación)	
	Manejo de RESPEL	
Total asistentes		16

Capacitaciones Efectuadas junio 2025

FECHA	TEMA TRATADO	No. Asistentes
16/06/2025	Funciones BOAL, Jornadas de Orden, Aseo y Limpieza, Limpieza de neumaticos	13
	Limpieza de neumaticos - Manejo integral de residuos solidos - seleccion en la fuente y clasificacion - control de emisiones atmosfericas - Manejo de lozas de asbesto	
	Manejo de RESPEL	
Total asistentes		13

2. Se realizó el retiro de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) en los predios donde se llevaron a cabo demoliciones del cto idu 1711-23, durante el periodo de Abril - Mayo - junio 2025.

2.1 ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO (EN OBRA O ENTREGADO A UN GESTOR) Y DISPOSICIÓN FINAL 2DO TRIMESTRE 2025 (Abril - Mayo - Junio)

Periodo reportado: 01 DE Abril DE 2025 AL 30 De Junio DE 2025	**Proyección ejecución del contrato**					
TIPO DE RESIDUO (Total del periodo)	**TONELADAS DE RCD APROVECHADAS EN OBRA**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADAS A RECEPTOR**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADO EN PUNTO LIMPIO**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADO A UNA PLANTA DE APROVECHAMIENTO**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADAS EN SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL**	**TOTAL RCD (t)**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:						
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0,00	0,00	0,00	5.320,3	0,00	5.320,30
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	395,52	0,00	0,00	9.689,05	0,00	10.084,57
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	0,00	0,00	6,67	0,00	0,00	6,67
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:						
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RCD TOTAL DEL PROYECTO CON EXCAVACION						**15.411,54**
RCD SIN EXCAVACION						**15.411,54**

2.2 METAS

NÚMERO	**NOMBRE DEL INDICADOR**	**TONELADA (t)**	**INDICADOR / PORCENTAJE**
1	Cantidad de RCD generado en obra (t) % (t total)	15.411,54	100%
2	Cantidad de RCD aprovechado en la obra (t) % (t aprovechadas/ t total)	0,0257 $\frac{395,52}{15411,54} = 0,0257$	2,57%
3	Cantidad de RCD entregado en punto limpio (t) % (t entregadas / t total)	0,0004 $\frac{6,67}{15411,54} = 0,0004$	0,04%
4	Cantidad de RCD entregado en planta de aprovechamiento de RCD (t) % (t entregadas / t total)	0,9739 $\frac{15009,35}{15411,54} = 0,9739$	97,39%
5	Cantidad de RCD gestionado por receptor % (t entregadas / t total)	0,0000 $\frac{0,0}{0,0} = 0,0$	0,00%
6	Cantidad de RCD llevado a sitio de disposición final de RCD (t) % (t entregadas / t total)	0,0000 $\frac{0,0}{0} = 0,0$	0,00%
	AVANCE META DE APROVECHAMIENTO $\frac{(Cantidad\ RCD\ aprovechado\ en\ obra + cantidad\ RCD\ entregado\ a\ planta\ de\ aprovechamiento)}{(cantidad\ de\ RCD\ generado\ en\ obra\ -\ excavación\ y\ sobrantes\ de\ la\ adecuación\ del\ terreno}$	$\frac{(395,52+15009,35)}{(15411,54-0)} = 0,97$	**99,96%**

Cordialmente;

FIRMA
RESIDENTE AMBIENTAL (Contratista) CONTRATO IDU No 1711 DE 2023)
C.C. o 1030654429
NOMBRE BRAYAN S. ARANGO CRUZ

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., jueves, 8 de mayo de 2025 **Certificación No. SEC-00667SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	1,212.00 M3	1,900.78 TON
Total RCD recibidos	1,212.00 M3	1,900.78 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/04/2025 al 30/04/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., jueves, 8 de mayo de 2025 **Certificación No. SEC-01535JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	356.00 M3	558.31 TON
Total RCD recibidos	356.00 M3	558.31 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/04/2025 al 30/04/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10133

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10133
Fecha de recepción RCD	ABRIL DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		Ton
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	4.08
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10133

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10133**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	ABRIL DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	4.08
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **08** días del mes de **Mayo** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **1890 m3**, (poda) pasto del mes de Abril 2025, a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente de la organización INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. `` Grupo 1, PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 06 días del mes de Mayo de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. NIT. 900243916-9 Cra. 74 No. 44-29 Sur Tel.: 311 584 7164

ACTA DE DISPOCISION N° R000005-2025

Número consecutivo A05 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 438

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **1.890 m³** generados en el mes **Abril** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 5 días del mes de mayo del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
NIT: 901.496.627-4

CERTIFICA QUE:

Durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2025, se generaron Residuos de Construcción y Demolición (RCD) en el frente de trabajo del predio RT 54800, los cuales fueron aprovechados dentro del mismo contrato, conforme a los lineamientos establecidos en el Decreto 507 de 2023. El volumen aprovechado equivale a 240 m³, utilizados para rellenar y nivelar el terreno del RT 10387B.

El aprovechamiento de dichos residuos, se realizó en cumplimiento de la normatividad ambiental y del objeto del contrato de obra IDU-1711 de 2023, el cual corresponde a: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.".,

El presente certificado se expide a los cuatro (4) días del mes de junio de 2025.

BRAYAN S. ARANGO CRUZ
RESIDENTE AMBIENTAL CTO IDU 1711-23
Contratista

CONSORCIO METRO CINCO
NIT. 900.585.054-2

CERTIFICA QUE:

En el marco de las obligaciones contractuales de la interventoría del contrato en referencia, a cargo del **CONSORCIO METRO CINCO** bajo el contrato IDU-1757-2023, certificamos que **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS** quien ejecuta el **Contrato de Obra IDU 1711 de 2023** cuyo objeto es "**DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C**", hizo reutilización de RCD en el mismo contrato, un volumen total de **240 m^3**, para el periodo del **1 al 31 de Mayo de 2025** en el predio RT 10387B (carrera 92 # 127-28), en cumplimiento de las obligaciones del **PIN 24931** así:









La presente se firma a los doce (12) días del mes de Junio de 2025.

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-00691SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	2,553.00 M3	4,003.87 TON
Total RCD recibidos	2,553.00 M3	4,003.87 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad



ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-00692SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	342.00 M3	536.36 TON
Total RCD recibidos	342.00 M3	536.36 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., miércoles, 4 de junio de 2025 **Certificación No. SEC-01542JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	607.00 M3	951.96 TON
Total RCD recibidos	607.00 M3	951.96 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/05/2025 al 31/05/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10139

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10139
Fecha de recepción RCD	MAYO DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	1.49
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10139

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10139**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	MAYO DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	1.49
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **11** días del mes de **Junio** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **940 m3**, (poda) pasto del mes de Mayo 2025, a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente de la organización INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. `` Grupo 1, PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 04 días del mes de Junio de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. Environment de Colombia
NIT. 900243916-9
Cra. 74 No. 44-29 Sur
Tel.: 311 584 7164

ACTA DE DISPOCISION N° R000006-2025

Número consecutivo B06 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 459

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **9 4 0 m³** generados en el mes **Mayo** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 3 días del mes de Junio del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

Consecutivo para la verificación del certificado: PBT VD A004283-279-2025

Generado el : 2025-07-01

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
NIT. 900767473-7

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NRO. 9162109219 DEL 31 DE OCTUBRE DE 2016 Y LA SECRETARÍA AGROPECUARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO ECONÓMICO (SAMADE) DEL MUNICIPIO DE COTA RI NRO. C015712 DEL 12 DE JUNIO DE 2017
MEDIANTE EL INFORME TECNICO 01939 DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE EXPEDIDO EL 10 DE DICIEMBRE DE 2020 Y CON PIN AMBIENTAL 19309

CERTIFICA QUE:

La firma INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NIT 900579723-7 quién actúa como transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con el Nit 900579723-7 quien actúa como Generador, en el período de tiempo comprendido entre 2025-06-01 al 2025-06-30 para la obra CTO IDU 1711-23, cuyo objeto es: DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C con pin de obra 24931, en la planta de tratamiento y aprovechamiento de Greco SAS quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 507 del 31 de octubre de 2023 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realiza la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos fundamentales en la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	**Cant. Viajes**	**Volumen (m3)**	**Peso (Tn)**
Heterogéneo	4	60	76.8
Totales	4	60	76.8
Observaciones:			

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2025-07-01, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios



Anexo IV CONSTANCIA DE GESTIÓN – Decreto 507 de 2023

(Aplicable solo para gestores de puntos limpios, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

1. DATOS DEL GENERADOR	
	PBT VD A004283-279-2025
PIN - GEN	24931
Nombre del proyecto (obra)	CTO IDU 1711-23
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
Identificación o NIT	900579723-7
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección domicilio	Carrera 49 # 91-76
Teléfono	3163602327
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	RTs CTO IDU 1711-23

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador	Razón Social	No de Identificación	Vehículos autorizados	Tipo	No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador	No. PIN TRANS
JOHAN RODRIGUEZ	1024471557	1024471557	TTY202	Doble	4	NA

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de disposición fina		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de tratamiento y/o aprovechamiento	x	Otro ¿Cuál?	

PIN del gestor	19309
NTR	PBT VD A004283-279-2025
Fecha de recepción RCD	01 de junio al 30 de junio de 2025

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
Identificación o NIT	900.767.473-7

Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección	Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur
Municipio	Cota (Cundinamarca)
Teléfono	3046383774

01 RDC susceptibles de aprovechamiento		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales petreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos M		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas y alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfáltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	76.8 ton

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero y hierro	
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD – No susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado.	

01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad	

FIRMAS					
Nombre del encargado de obra		**CC**		**Firma**	
Nombre del representante legal gestor	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ	**CC**	900.767.473-7	**Firma**	

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., martes, 1 de julio de 2025 **Certificación No. SEC-00712SO-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 030 OCTUBRE 23 DE 2020
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR

Dirección de generación de RCD	EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	826.00 M3	1,295.42 TON
Total RCD recibidos	826.00 M3	1,295.42 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/06/2025 al 30/06/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico solicitudes.soacha@secamjr.com

Transforma Ambientes

Bogotá D.C., martes, 1 de julio de 2025 **Certificación No. SEC-01560JR-2025**

SECAM J.R S.A.S.
NIT. 830.507.163-0
GESTOR DE RCDS
REGISTRO DE INSCRIPCIÓN No. 514-2019 y 517-2019 del Directorio Ambiental de Proveedores IDU

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	REGISTRO DE INSCRIPCIÓN CAR 001 MAYO 2 DE 2018
Nombre o razón social	SECAM J.R S.A.S
NIT	830.507.163-0
Representante Legal	RUBIELA RADA ORTIZ
Dirección	CRA 71 D 57 - 10 SUR
Número telefónico de contacto	7763445 - 3002414969
Correo electrónico	solicitudes.soacha@secamjr.com
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	☐ Punto Limpio ☑ Planta de aprovechamiento ☐ Disposición final
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.
Número de identificación o NIT	900.579.723-7.
Representante legal	YAMILL MONTENEGRO CALDERON.
Dirección de domicilio	Carrera 49 # 91-76.
Teléfono	(601) 635-3245.
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
	Contrato de obra, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA,

Dirección de generación de RCD	CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.	
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOS POR TIPO		
Tipo de Residuo	Cantidad de RCD recibidos del generador	
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:		
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras,limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0.00 M3	0.00 TON
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.		
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas,gravillas,cantos,pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	233.00 M3	365.41 TON
Total RCD recibidos	233.00 M3	365.41 TON
Fecha de recepción de los RCD	Del 01/06/2025 al 30/06/2025	

Atentamente,

Verificar autenticidad

ANGIE PANQUEVA RADA

C.C. No. 1.010.234.998

Representante Legal

E-mail: solicitudes@secamjr.com

Verifique siempre la autenticidad del presente certificado, comuníquese a los teléfonos relacionados en el pie de la página o por medio del correo electrónico

El Suscrito Representante Legal De La Empresa

SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S

NIT. 901753475 – 4

Empresa autorizada por la Secretaria Distrital de Ambiente bajo el PIN Ambiental # **26083;** e informe Técnico No. 03927 del 08 de Agosto de 2024.

Certifica Que:

En cumplimiento con la normatividad legal ambiental vigente, la siguiente información es conforme a lo solicitado por la Secretaria Distrital de Ambiente.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN** *(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)*

 # NTR G -2024 – S&M – 10154

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	24931
Nombre del Proyecto (obra)	Demolición, limpieza y cerramiento predios adquiridos por el IDU para la ejecución de proyectos viales y de especie publica que se encuentran a cargo de la dirección técnica de predios - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S
Documento de identificación o NIT	900.579.723-7
Representante Legal	YAMILL MONTENEGRO
Dirección domicilio	BOGOTA D.C.
Teléfono	3152370618
Correo electrónico	Ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	CTO IDU 1711- 2023

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)	Punto Limpio		Sitio de Disposición Final		Recuperador Específico	X
	Receptor		Planta de tratamiento y aprovechamiento		Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	26083
NTR	# NTR G -2024 – S&M – 10154
Fecha de recepción RCD	JUNIO DE 2025

Datos del Gestor	
Nombre o razón social	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M SAS
	901.753.475-4
Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
Municipio	BOGOTA D.C.
Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		Ton
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		Ton
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 04 No pétreos		Ton
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	
01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

01 03 Pétreos		Ton
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		Ton
01 05 01	Acero hierro	1.1
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		Ton
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del encargado de la obra **(Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal - gestor	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

(Aplica solo para gestores de punto limpio, plantas de tratamiento y/o aprovechamiento, recuperadores específicos y sitios de disposición final)

 # NTR G -2024 – S&M- 10154

Para los gestores de Punto Limpio y Recuperadores Específicos deberán diligenciar la información que a continuación se relaciona del gestor (receptor, sitio de disposición final y/o planta de tratamiento y/o aprovechamiento y/o recuperador específico a quien entregaron los RCD)

4. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador:

Razón Social: SOLUCIONES Y FORMAS METALICAS M&O S.A.S No. de Identificación 830099423-1

Vehículos asociados: Tipo CAMION ESTACAS Placa DUA970

No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador: _____ No. PIN TRANS 18283

5. GESTIÓN INTEGRAL RCD (ALMACENAMIENTO, TRATAMIENTO, APROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL)

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD)					
		Receptor	X	Sitio de Disposición Final	
		Recuperador Específico		Planta de aprovechamiento y/o tratamiento	

PIN del Gestor	26083	**Datos del Gestor**	
NTR	**# NTR G -2024 – S&M - 10154**	**Nombre o razón social**	SOLUCIONES AMBIENTALES S&M S.A.S
Fecha de recepción RCD	JUNIO DE 2025	**Identificación o NIT**	901.753.475-4
		Representante Legal	ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
		Dirección	CALLE 74 BIS SUR 87C 27
		Municipio	BOGOTA D.C.
		Teléfono de contacto	3105502043

01 RCD susceptibles de recuperación		
01 01 Excavación		**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales	
01 01 02	Tierras limpias de excavación	
01 01 03	Limos	
01 01 04	Materiales pétreos de excavación	
01 01 05	Otros residuos de excavación	

01 04 No pétreos		**Ton**
01 04 01	Madera	
01 04 02	Plásticos	
01 04 03	Vidrio	
01 04 04	Papel y cartón	

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		**Ton**
01 02 01	Arcillas	
01 02 02	Bentonitas	
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje	

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfaltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

01 05 Metales		**Ton**
01 05 01	Acero hierro	1.1
01 05 02	Zinc	
01 05 03	Cobre	
01 05 04	Aluminio	
01 05 05	Otros metales	

01 04 05	Gomas y cauchos	
01 04 06	Cartón yeso (Drywall)	
01 04 07	Acrílico	
01 04 08	Mezclas bituminosas alquitrán	
01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

02 RCD NO susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad y/o sean de manejo diferenciado	
02 02	Los que tengan características de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de peligrosidad.	

Nombre del Representante Legal **(punto limpio - recuperador específico)**	**Firma.** **C.C.**
Nombre del Representante Legal – gestor **(disposición final y/o aprovechamiento)**	**Firma.** Ana Lucia Castro M. **C.C. 28.867.403 DE ORTG (TOL)**

Nota:

1 La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo gravedad de juramento.

Este documento se expide a los **03** días del mes de **Julio** del **2025** a solicitud del interesado para dar cumplimiento a la normatividad legal ambiental aplicable (Resolución 1257 de 2021 y Decreto 507 de 2023).

En constancia firma:

Ana Lucia Castro M.

ANA LUCIA CASTRO MARTINEZ
REPRESENTANTE GENERAL
C.C. 28.867.403 de Ortega - Tolima.

CERTIFICACION COMERCIAL

E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.
NIT: 900.243.916-9

Por medio de la presente se certifica que la organización **KUMULA S.A.S**, con NIT **901.004.401-7** hace parte de nuestro portafolio de clientes aliados, para el proceso de poda de pasto para disposición final. De los cuales se entregaron **1320 m3**, (poda) pasto a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023 de los frentes de obra varios. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 15 días del mes de JULIO de 2025. Cualquier información adicional relacionada con el acta, se encuentra disponible para consulta en las instalaciones de E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS.

I.A EDUARDO ANDRÉS PEDRAZA S.

E.CO. NIT. 900243916-9 Cra. 74 No. 44-29 Sur Tel.: 311 584 71 64

ACTA DE DISPOCISION N° R00007-2025

Número consecutivo C07 con verificación interna aplicativo E.CO ENVIRONMENT DE COLOMBIA S.A.S prohibida su reproducción no autorizada.

Somos recuperadores incluidos por la secretaria de medio ambiente.

KUMULA
Servicios Agroforestales y ambientales el cumula
NIT: 901004401-7

ACTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS # 473

KUMULA.

NIT: 901004401-7

Certifica que la empresa ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA con Nit 900243916-9, realizo la entrega de los residuos orgánicos de poda de césped para el tratamiento y el aprovechamiento de los desechos de tipo orgánico no peligrosos (residuos vegetales no peligrosos – Césped, Poda) **1.320 M³** generados en el mes **Junio** de la actividad de corte de césped ejecutado por la empresa **INFRAESTRUTURA INTEGRAL S.A.S** con NIT **900579723-7**, **CONTRATO IDU 1711 DE 2023** de los Frentes de obra: varios -Objeto del Contrato" demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en BOGOTA D.C." **Pin Ambiental 24931**

Su aprovechamiento consistió en someter los residuos a compostaje cual fue realizado por KUMULA SAS

Dado a los 16 días del mes de Julio del año 2025.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

Calle 83 No. 96 – 51 Bogotá D.C.
Móvil: 314 288 54 67
Email: jairolayam@hotmail.com

GMC-CERT-PIN-008

Bogotá, 14 de Julio de 2025

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

Referencia: Contrato IDU-1711-2023, cuyo objeto es DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C

Asunto: **CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PIN**

En el marco de las obligaciones contractuales de la interventoría del contrato en referencia, a cargo del CONSORCIO METRO CINCO bajo el contrato IDU-1757-2023, una vez revisada la información presentada por el contratista, correspondiente al periodo del **1 de Abril de 2025 al 30 de Junio de 2025 (Trimestre 2 del año 2025),** se avala por parte de interventoría el cargue de la información a la SDA en cumplimiento de las obligaciones del **PIN 24931** así:

PERIODO	GESTOR	MATERIAL	CANTIDAD		TOTAL PERIODO (Ton)	ACUMULADO (Ton)	% CUMPLIMIENTO APROVECHAMIENTO
			M^3	Ton			
1 al 30 de Abril de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1568	2459,09	4886,15	37776	99,96%
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	2,36	4,08			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1890	2422,98			
1 al 31 de Mayo de 2025	SECAM JR SAS	RCD	3502	5492	7094,28		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,86	1,49			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	940	1205,08			
	CONTRATO IDU 1711 DE 2023	RCD	240	395,5			

1 al 30 de Junio de 2025	SECAM JR SAS	RCD	1059	1660,83	3430,97		
	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos Metálicos	0,63	1,10			
	ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Residuos de rocería y poda de césped	1320	1692,24			
	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO	RCD	60	76,80			
TOTAL RCD					**15411,4**		

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

ANEXO VI. FORMATO DE CERTIFICACION DE RECEPCION DE RCD

DATOS BÁSICOS DEL RECEPTOR	
Nombre o razón social	N/A
Documento de identificación o NIT	
Director de obra	
Dirección	
Teléfono	
Correo electrónico	
Municipio o Distrito	Bogotá
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR	
Numero único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	24931
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL
Documento de identificación o NIT	900579723-7
Director de obra	MONICA JIMENA GUERRA
Dirección domicilio	KR 49 # 91 76
Teléfono	6353245
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	BOGOTA DC

CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS POR EL RECEPTOR POR TIPO		
TIPO DE RESIDUO	**Cantidad de RCD entregados por el generador (t)**	**Tipo de aprovechamiento**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:	0	0
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0	0
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	0	
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	0,00	0
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	0	0
Total RCD recibidos (t)	0,00	0
Fecha de recepción de los RCD	01 De JUNIO de 2025 al 30 de JUNIO de 2025	

Notas:
1. La información que se suministra en el presente anexo se entenderá presentada bajo la gravedad de juramento.
2. Anexar certificado de autodeclaración bajo la gravedad de juramento en los casos en los que el gran generador y el receptor correspondan a la misma persona natural o jurídica, en este último caso, suscrita por el representante legal.
3. Anexar registro fotográfico del uso del RCD aprovechable tarjeta profesional vigente del profesional ambiental y copia de los permisos, licencias y autorizaciones a que haya lugar para el desarrollo del proyecto, obra o actividad.
4. Durante el presente periodo no se realiza entrega de RCD a receptor, sin embargo, dicho material ha sido entregado en su totalidad a planta de aprovechamiento.

Cordialmente;



FIRMA RESIDENTE AMBIENTAL
C.C. o NIT: 1030654429
NOMBRE: BRAYAN ARANGO CRUZ

FORMATO		
MANEJOS DE CUERPO DE AGUA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-50	Prácticas Integrales de Gestión	3

SUBDIRECCIÓN GENERAL	**DE INFRAESTRUCTURA**	**FECHA**	30/06/2025
DIRECCIÓN TÉCNICA	**DE PREDIOS**		
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	**NA**		

CONTRATO No.	CTO IDU 1711-23						
OBJETO DEL CONTRATO:	DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA DC						
FRENTE DE OBRA	NA						
SUMIDEROS	X	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	**0**	**CUERPO DE AGUA**	0	**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	0
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**		NO APLICA	

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
CUERPOS DE AGUA			

DURANTE EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME, NO SE REPORTAN NUEVOS SUMIDEROS PARA SEGUIMIENTO DESDE EL COMPONENTE AMBIENTAL, SIN EMBARGO SE REALIZA ACLARACIÓN, QUE LOS SUMIDEROS REPORTADOS EN PERIODOS ANTERIORES, SIGUEN EN SEGUIMIENTO POR PARTE DE LA BRIGADA BOAL EN EL MES DE JUNIO 2025

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)

NA	NA	NA
ANTES DE LA INTERVENCIÓN	**DURANTE LA INTERVENCIÓN**	**DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN**
NA	NA	NA
ANTES DE LA INTERVENCIÓN	**DURANTE LA INTERVENCIÓN**	**DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN**

(Firma)		(Firma)	
(Nombre)	(Nombre) Brayan S Arango Cruz	(Nombre)	LOLY VANEGAS
	Residente Ambiental Contratista		Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO		
LISTADO DE VEHICULOS		
CÓDIGO FO-AC-42	**PROCESO** Prácticas Integrales de Gestión	**VERSIÓN** 4

SUBDIRECCIÓN GENERAL SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DIRECCION TECNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA NA

CONTRATO No. 1711 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO

PERIODO EVALUADO 01 de junio De 2025 A 30 de junio De 2025

CONTRATO IDU 1711 "DEMOLICIÓN,LIMPIEZA,CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DEDESARROLLO URBANO – IDU,PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.".

No.	No. IDENTIFICACIÓN IDU	VEHÍCULO			SOAT		RTM		PIN	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS		PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr O Km)	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO		ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO		OBSERVACIONES
		Placa	Modelo	Clase	Número	Fecha de Vencimiento	Número	Fecha de Vencimiento		Periodo actual	Acumulado			Preventivo	Correctivo		Preventivo	Correctivo	
1	1	NA	2023	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	NA										
2	3	LUW 161	2023	VOLQUETA	41252972	14/02/2026	179500868	12/02/2026	22653										
3	4	SQW 491	2012	VOLQUETA	41613680	10/04/2026	174094598	26/06/2025	3464										
4	7	LUW 159	2023	VOLQUETA	41252965	14/02/2026	179492154	12/02/2026	22652										
5	9	NA	2014	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	NA										
6	13	SZN675	2010	VOLQUETA	89122958-610129086	02/09/2025	179783495	26/02/2026	21257	400559	400603								EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
7	15	SZW439	2010	VOLQUETA	104624374	30/10/2025	178571115	07/01/2026	26599										EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
8	16	TGL341	2011	VOLQUETA	3600026423	45814	175086124	09/08/2025	12028	353,84	354,41								EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
9	17	CON013	1981	VOLQUETA	3600027558	45846	174350785	09/07/2025	775	51074	51188								EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
10	18	FTI830	1982	VOLQUETA	3,30801E+15	45840	175005339	05/08/2025	2662										EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
11	19	TTY202	2013	VOLQUETA	89345044-610355988	45948	176732212	23/10/2025	3446	24118	24160								Equipo usado en el periodo

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas que definen la carroceria o el trabajo que desarrolla una Maquina, Equipo o Vehiculo.

No. IDENTIFICACIÓN IDU Identificación exterior empleada por la Maquinaria, Equipo y/o Vehículos vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación o repotenciación de la Maquinaria, Equipo y/o Vehículo.

FIRMAS: Las firmas abajo, corresponden a los profesionales responsables de maquinaria y equipos tanto de Obra como de Interventoría; que son los encargados de recopilar y hacer seguimiento a la documentación de maquinaria/equipos y vehículos.

(Firma) 

(Nombre) DIANA MUÑOZ

Responsable de Maquinaria y Equipos de Contratista de Obra

(Firma) 

(Nombre)

Responsable de Maquinaria y Equipos de la Interventoría

	INFORME MENSUAL REPORTE MEV DE AUTOGESTIÓN Y SEGUIMIENTO		
CÓDIGO		**VERSIÓN**	
FO-AC-108		1	

I. REPORTE MENSUAL DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS - MEV

Fecha		**Informe N°**	**15**	**SUBDIRECCIÓN GENERAL**	DESARROLLO URBANO
DD	MM / AÑO			**DIRECCIÓN TÉCNICA**	DE PREDIOS
29	JULIO 2025	**Correspondiente al periodo entre**	**1/06/2025** y **30/06/2025**	**SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**	CONSERVACIÓN DEL SUBSISTEMA VIAL

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

I1. OBJETO DEL CONTRATO DE CONSULTORÍA/CONTRATISTA

DEMOLICION, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS- PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C.

I.2 DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El Contrato de obra 1711 de 2023 realizara DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS- PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C. estima la intervención de predios de acuerdo al recibo de predios requeridos para los proyectos AVENIDA SUBA COTA, CABLE CIUDAD BOLÍVAR, CABLE MONSERRATE, AVENIDA LAS VILLAS, y mejoramiento de espacio público. Así como los proyectos de la AVENIDA JORGE URIBE BOTERO y CABLE SAN CRISTÓBAL Los predios objeto del contrato serán única y exclusivamente aquellos que el supervisor le comunique al contratista, y se determinará con la disposición de predios entregados por los propietarios dentro del proceso de adquisición que adelanta la DTDP. Teniendo en cuenta el alcance de las intervenciones a realizar, de acuerdo al objeto del Contrato 1711 de 2023 se contemplan actividades de demolición, mantenimiento y poda según el avance del proyecto y la asignación que se de en su momento por parte de IDU.

CONSULTOR /CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del Contratista)

Cto. Consultoría /contratista No. **1711 DE 2023** (Número del Contrato de Consultoría)

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Si, Suspensiones, prórrogas, etc.
Contrato	**10-feb.-24**	**30-ago.-25**	**Se presenta suspensión del contrato desde el día 11 de septiembre de 2024, con prorroga de la suspensión el día 26 de septiembre de 2024 hasta fecha de reactivación del contrato el día 24 de octubre de 2024. Primera prorroga comprendida entre el 24 de octubre de 2024 al 30 de abril de 2025, se realiza Segunda prorroga al contrato del 01 de mayo de 2025 al 30 de agosto de 2025.**
Duración del Contrato (MESES)	**17 MESES**		**17 MESES**

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SST SGA PARA LA DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS- PROYECTOS VAR

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO (Escriba el nombre o razón social del Interventor)

Cto. Interventoría No. **1757 DE 2023** (Número del Contrato de Interventoría)

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Si, Suspensiones, prórrogas, etc.
Contrato	**10-feb.-24**	**30-ago.-25**	**Se presenta suspensión del contrato desde el día 11 de septiembre de 2024, con prorroga de la suspensión el día 26 de septiembre de 2024 hasta fecha de reactivación del contrato el día 24 de octubre de 2024. Primera prorroga comprendida entre el 24 de octubre de 2024 al 30 de abril de 2025, se realiza Segunda prorroga al contrato del 01 de mayo de 2025 al 30 de agosto de 2025.**
Duración del Contrato (MESES)	**17 MESES**		**17 MESES**

CONTROL DOCUMENTAL CONSULTOR /CONTRATISTA

I4. INSUMO / PRODUCTO CONTRATISTA / CONSULTOR

No.	VERSIÓN	ASUNTO PRODUCTOS GESTIÓN ADMINISTRATIVA MEV: HOJAS DE VIDA, DOCUMENTOS DE INGRESO MEV, MAO Y OTROS	FECHA DE ENTREGA	NO. DE RADICADO	ESTADO		OBSERVACIONES
					APROBADO	OBSERVADO	
1	1	DOCUMENTOS MAQUINARIA (VOLQUETA LUW 161, RETROEXCAVADORA YANMAR, LINK BELT, KOMATSU, MINICARGADOR CASE; CAMION GRUA LJM 178, COMPRESOR, EQUIPO DE OXICORTE Y 2 MARTILLOS DEMOLEDORES BOSCH	26/02/2024	INF-INT-IDU1711-012-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-030-2024 DEL 29 DE FEBRERO DE 2024
2	1	DOCUMENTOS DE INGRESO OPERADORES DE MAQUINARIA (ANGEL CUSTODIO BERNAL-KOMATSU, BRAYAN ESTIBEL PERILLA-LINK BELT, WILMER ALEXANDER GONZALEZ-YANMAR, YEISON TRIANA CHIMBI-MINICARGADOR)	8/03/2024	INF-INT-IDU1711-030-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-044-2024 DEL 11 DE MARZO DE 2024
3	1	DOCUMENTOS DE INGRESO OPERADOR DE VOLQUETA (DARWIN STIVEN PERALTA- VOLQUETA LUW 161) Y VOLQUETAS (SQW 491-LUW 159)	13/03/2024	INF-INT-IDU1711-038-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-059-2024 DEL 11 DE MARZO DE 2024 Y GMC-134-060-2024 DEL 20 DE MARZO DE 2024
4	1	RADICACION DEL MAO (MANEJO AMBIENTAL DE OBRA) VERSION 1	23/02/2024	INF-INT-IDU1711-009-2024		X	SE EMITEN OBSERVACIONES MEDIANTE OFICIO MAO.GMC-134-023-2024 del 28/02/2024
5	2	MAO VERSION 2 RESPUESTA OBSERVACIONES MAO GMC-134-023-2024	5/03/2024	INF-INT-IDU1711-017-2024	X		APROBACION MAO MEDIANTE OFICIO GMC-134-046-2024 dal 11/03/2024
6	1	DOCUMENTOS DE INGRESO CONDUCTOR HERNAN ALIRIO AGUILERA CONDUCTOR DE VOLQUETA ASIGNADO A VEHÍCULO SQW 491	1/04/2024	INF-INT-IDU1711-053-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-073-2024 DEL 03 DE ABRIL DE 2024
7	3	Traslado al oficio IDU 20243250071091 – Observaciones al documento MAO.	29/05/2024	GMC-134-137-2024		X	OBSERVACIONES TRASLADADAS POR PARTE DEL IDU MEDIANTE OFICIO GMC-134-137-2024 29/05/2024
11	3	ATENCION OBSERVACIONES MAO Y ALCANCE APREMIO UNO Y DOS POR INATENCION A OBSERVACIONES	26/06/2024	INF-INT-IDU1711-122-2024			EN ESPERA DE RESPUESTA
12	1	DOCUMENTACION DE INGRESO RESIDENTE DE OBRA JULIAN DAVID ORTIZ, RETROEXCAVADORA,OPERADOR Y PERSONAL OPERATIVO. (DANIEL	4/07/2024	INF-INT-IDU1711-126-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-183-2024 DEL 08 DE JULIO DE 2024 Y GMC-134-196-2024 DEL 16 DE JULIO DE 2024
13	1	DOCUMENTACIÓN DE INGRESO DE PERSONAL OPERATIVO Y PERSONAL DE ECOSAF PARA TALA. (QUELBIN HERNANDEZ)	25/07/2024	INF-INT-IDU1711-137-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-215-2024 DEL 29 DE JULIO DE 2024
14	1	REMISION DE DOCUMENTOS DE MAQUINARIA, OPERADORES Y PERSONAL. (BRAULIO RIVERA-JOSE JAVIER MARTINEZ)	31/07/2024	INF-INT-IDU1711-139-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-233-2024 DEL 01 DE AGOSTO DE 2024
15	2	APROBACION DEL MAO EN SU SEGUNDA VERSION POR PARTE DEL IDU	27/08/2024	GMC-134-258-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-258-2024 DEL 27 DE AGOSTO DE 2024
20	1	DOCUMENTACIÓN DE INGRESO DE PERSONAL OPERATIVO Y OPERADOR DE EXCAVADORA. CARLOS ALBERTO VARGAS GÓMEZ –OPERADOR EXCAVADORA LINK BELT 210 TORNADO	7/11/2024	INF-INT-IDU1711-194-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-319-2024 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2024
21	1	DOCUMENTACIÓN DE INGRESO DE PERSONAL OPERATIVO, OPERADOR Y EXCAVADORA. 1. EDIMER AUGUSTO CARVAJAL SANCHEZ –OPERADOR EXCAVADORA 2. RETROEXCAVADORA KOBELCO SK210LC	29/10/2024	INF-INT-IDU1711-189-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-308-2024 DEL 01 DE NOVIEMBRE DE 2024
26	1	REMISION DOCUMENTOS DE MAQUINARIA (JUAN CARLOS FORERO MORENO, DIOGENES GOMEZ MENDOZA-OPEREDORES DE EXCAVADORA, LISHDE, SHANTUI)	27/01/2025	INF-INT-IDU1711-241-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-041-2025 DEL 30 DE ENERO DE 2025
28	1	DOCUMENTOS DE INGRESO OPERADOR DE EXCAVADORA (Excavadora Hitachi ZX120, JOSÉ MAURICIO SALAMANCA, CAMPO ELIAS PULGARIN GARZÓN- OPERADORES EXCAVADORA, HERNAN AGUILERA-CONDUCTOR DE VOLQUETA)	28/02/2025	INF-INT-IDU1711-266-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-079-2025 DEL 05 DE MARZO DE 2025
29	1	DOCUMENTOS DE INGRESO OPERADOR DE EXCAVADORA (Excavadora SHANTUI 220 SE)	5/03/2025	INF-INT-IDU1711-268-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-083-2025 DEL 10 DE MARZO DE 2025
32	1	DOCUMENTACIÓN DE INGRESO DE MAQUINARIA OPERADORES Y PERSONAL OPERATIVO. (Maquinaria: Volqueta SZN675, KOBELCO SK210, SHANTUI SE135, HITACHI ZX130 LCN, Operadores: MAURICIO MONTOYA SANDOVAL, SERGIO DUVAN BELTRÁN, JHON SEBASTIAN FAJARDO, Personal operativo poda: OSCAR EUDORO BASANTE PANTOJA, JORGE ALFREDO CUBILLOS, LEANDRO DE JESUS BEY BARRERA)	26/03/2025	INF-INT-IDU1711-287-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-116-083-2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025
33	1	DOCUMENTACIÓN DE INGRESO DE VOLQUETAS OPERADORES Y CONDUCTORES. (Volqueta: TGN 149, SZW439; Conductores: MARCO ANTONIO LUQUE, JUAN CAMILO CHIGUASUQUE)	11/04/2025	INF-INT-IDU1711-295-2025	X		SE RECIBE OFICIO DE APROBACION GMC-134-125-2025 DEL 14 DE ABRIL DE 2025
34	1	DOCUMENTACIÓN MAQUINARIA, VOLQUETAS, OPERADORES Y PERSONAL OPERATIVO. (MAQUINARIA (REINGRESO)LINK BELT, VOLQUETAS: TGL-343, CQN013, FTI530; OPERADORES: DANIEL MARTINEZ-OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA, DAIRO HELI ALDANA-CONDUCTOR DE VOLQUETA PEDRO EDISSON CASALLAS-CONDUCTOR DE VOLQUETA, RUBÉN DARÍO LÓPEZ-CONDUCTOR DE VOLQUETA, SERGIO DUVAN BELTRÁN- OPERADOR DE EXCAVADORA, JOHN SEBASTIÁN FAJARDO-CONDUCTOR DE VOLQUETA; PERSONAL: CARLOS ALFREDO FRANCO-INSPECTOR SST, MARCOS LIZARDO SUÁREZ- AYUDANTE DE DEMOLICIÓN.	23/04/2025	INF-INT-IDU1711-300-2024	X		SE RECIBE OFICIO DE APROBACION GMC-134-135-2025 DEL 25 DE ABRIL DE 2025
37	1	Aprobación de ingreso personal de obra y maquinaria.	10/04/2025	GMC-134-116-2025	X		SE RECIBE OFICIO DE APROBACION DE OFICIO DE INGRESO DE DOCUMENTOS INF-INT-IDU 1711-287-2025 del 27/03/2025,
39	1	DOCUMENTOS DE INGRESO VOLQUETA TTY 202	6/05/2025	INF-INT-IDU1711-306-2024	X		SE RECIBE OFICIO DEAPROBACION GMC-134-140-2025 DEL 06 DE MAYO DE 2025

I5. INFORMES CONTRATISTA / CONSULTOR (DILIGENCIA LA INTERVENTORIA)

No De Informe	VERSIÓN	PERIODO	FECHA DE ENTREGA	APROBADO		Recibido Entidad		ACCIÓN DESARROLLADA	Observaciones (DESCRIPCIÓN BREVE DE LAS ACCIONES EJECUTADAS O INCONVENIENTES PRESENTADOS)
				Si	No	Si	No	EVIDENCIA (OFICIO, OBSERVACIONES O APROBACIÓN, ACTA, APREMIO, PAS, OTRO)	
1	2	19 de febrero de 2024 al 31 de marzo de 2024	15/05/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-169-2024 DEL 21 DE JUNIO DE 2024	**Observado por la entidad mediante memorando 20241750039923 del 27 de junio de 2024 y memorando 20243250083101 atendido mediante oficio INF-INT-IDU1711-139-2024 del 30 de julio de 2024.**
2	1	1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024	31/05/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-168-2024 DEL 21 DE JUNIO DE 2024	
3	1	1 de mayo de 2024 al 31 de mayo de 2024	12/06/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-263-2024 DEL 29 DE AGOSTO DE 2024	
4	1	1 de junio de 2024 al 30 de junio de 2024	9/07/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-229-2024 DEL 06 DE AGOSTO DE 2024	
5	1	1 de julio de 2024 al 31 de julio de 2024	22/08/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-260-2024 DEL 28 DE AGOSTO DE 2024	
6	2	1 de agosto de 2024 al 31 de agosto de 2024	10/09/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-322-2024 DEL 13 DE NOVIEMBRE DE 2024	
7	1	1 de septiembre al 31 de octubre de 2024	18/11/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-382-2024 DEL 26 DE DICIEMBRE DE 2024	
8	1	1 de noviembre de 2024 al 30 de noviembre de 2024	24/12/2024	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-026-2025 DEL 20 DE ENERO DE 2025	
9	1	1 de diciembre de 2024 al 31 de diciembre de 2024	16/01/2025	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-028-2025 DEL 20 DE ENERO DE 2025	
10	2	1 de enero de 2025 al 31 de enero de 2025	17/02/2025	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-107-2025 DEL 07 DE ABRIL DE 2025	
11	1	1 de febrero de 2025 al 28 de febrero de 2025	14/03/2025	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-109-2025 DEL 07 DE ABRIL DE 2025	
12	1	1 de marzo de 2025 al 31 de marzo de 2025	2/05/2025	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-148-2025 DEL 15 DE MAYO DE 2025	**Observado por la entidad mediante memorando 20251750016543 del 29 de mayo de 2025.**
13	2	1 de abril de 2025 al 30 de abril de 2025	29/05/2025		X			PENDIENTE DE RESPUESTA A LA ATENCIÓN DE OBSERVACIONES	
14	1	1 de mayo de 2025 al 31 de mayo de 2025	11/06/2025	X				APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-237-2025 DEL 29 DE JULIO DE 2025	
15	1	1 de junio de 2025 al 30 de junio de 2025	29/07/2025		X			ENVIADO PARA REVISION	

CONTROL DOCUMENTAL INTERVENTOR

I6. INSUMO /PRODUCTO INTERVENTORIA

No.	VERSIÓN	ASUNTO PRODUCTOS GESTIÓN ADMINISTRATIVA MEV: HOJAS DE VIDA, DOCUMENTOS DE INGRESO MEV, PAI Y OTROS	FECHA DE ENTREGA	NO. DE RADICADO	ESTADO		OBSERVACIONES
					APROBADO	OBSERVADO	
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

I7. INFORMES INTERVENTORIA (DILIGENCIA LA INTERVENTORIA)

No De	VERSIÓN	PERIODO	FECHA DE ENTREGA	NO. DE RADICADO	APROBADO		ACCIÓN DESARROLLADA	Observaciones (DESCRIPCIÓN BREVE DE LAS ACCIONES EJECUTADAS O INCONVENIENTES PRESENTADOS)
					SI	No	EVIDENCIA (OFICIO, ACTA, APREMIO, PAS)	
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

SEGUIMIENTO (APLICA PARA INTERVENTORÍA)

Comité Integral o Específico, mesa de trabajo y visitas	Fecha	No. Acta	Compromisos	Fecha de entrega	Responsables	Cumplió?		Observaciones
						Si	No	
NA	NA	NA	NA	N/A	NA	NA	NA	NA

INFORME No	15	PERÍODO: DESDE	01/06/205	HASTA	30/06/2025

I1. CERTIFICACIÓN DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES MEV. DILIGENCIAR CERTIFICACIÓN FO-AC-106 (o la que lo modifique o sustituya) Aplica interventoría.

I2. FORMATOS APLICA CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

		APLICA PERÍODO		
ITEM	FORMATO	SI	NO	OBSERVACIONES
I.2.1	FO-AC-43 (Aplica a contratista de obra)		X	PARA EL PRESENTE INFORME NO APICA EL PRESENTE FORMATO
I.2.2	FO-AC-44 (Aplica a contratista de obra)		X	PARA EL PRESENTE INFORME NO APICA EL PRESENTE FORMATO
I.2.3	FO-AC-45 (Aplica a contratista de obra)	X		SE IMPLEMENTA LOS FORMATOS PREOPERACIONALES DE MAQUINARIA PESADA
I.2.4	FO-AC-46 (Aplica a contratista de obra)		X	PARA EL PRESENTE INFORME NO APICA EL PRESENTE FORMATO
I.2.5	FO-AC-47 (Aplica a contratista de obra e interventoría)	X		SE IMPLEMENTA LOS FORMATOS PREOPERACIONALES DE MAQUINARIA LIVIANA DE CARGA

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

NOMBRE	FORMULA	VARIABLE	VALOR	VARIABLE	VALOR	RESULTADO
Equipo mínimo	(Número de equipos en operación en el periodo / Número de equipos mínimo requeridos) *100	Equipos en operación en el periodo	6	Equipos mínimo requeridos	6	100%
Mantenimientos preventivos.	(Número de mantenimientos preventivos realizados en el periodo / Número de mantenimientos preventivos	Mantenimientos preventivos realizados	0	Mantenimientos preventivos programados	0	0%
Fallas Presentadas	(Número de fallas atendidas durante el periodo / Número de fallas presentadas durante el periodo) * 100	Fallas atendidas durante el periodo	0	Fallas presentadas durante el periodo	0	0%
Vehículos aprobados	(Número de vehículos aprobados durante el periodo / Número de vehículos presentados durante el	Vehículos aprobados durante el periodo	0	Vehículos presentados durante el periodo	0	#¡DIV/0!
Maquinaria y equipos aprobados	(Número de Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo / Número de Maquinaria y equipos presentados	Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo	2	Maquinaria y equipos presentados durante el periodo	2	100%
Actualización Documental	(Número de documentos renovados durante el periodo / Número de documentos vencidos durante el	Documentos renovados durante el periodo	0	Documentos vencidos durante el periodo	0	0%

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

ACTIVIDAD	EJECUCIÓN	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN
DEMOLICION	X	EXCAVACIÓN	NA
EXTENSIÓN ASFALTO	NA	FRESADO	NA
FUNDICIÓN CONCRETO	NA	IMPRIMACIÓN	NA
MONTAJE ESTRUCTURAS	NA	PERFORACIÓN	NA
IZAJE DE CARGAS	NA	ROSERIA	X
OTRO:			

I2. LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO APLICA A CONTRATISTA

No.	ESTADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	No. IDENTIFICACIÓN IDU	MAQUINARIA Y/O EQUIPO				ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr)	INFORME 15								
			AÑO FABRICACIÓN	MODELO	CLASE	REFERENCIA			CONTROL DE HORAS		PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO		ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO		OBSERVACIONES
									Periodo actual	Acumulado			Preventivo	Correctivo		Preventivo	Correctivo	
1	RETIRADO	2	2024	2024	EXCAVADORA	LINK BELT	481	1000				Equipo no usado en el periodo						
2	RETIRADO	5	2024	2024	EXCAVADORA	YANMAR	310	560				Equipo no usado en el periodo						
3	RETIRADO	5	2007	2007	EXCAVADORA	HITACHI	200	200	17485,4	17535,3		Casilla de proyección de mantenimiento						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
4	ACTIVO	6	2021	2021	EXCAVADORA	KOMATSU	2791	2953				Equipo no usado en el periodo						
5	ACTIVO	8	2013	2013	EXCAVADORA	LINK BELT	20000	10000	13180	13209		Casilla de proyección de mantenimiento						
6	RETIRADO	2	2007	2007	EXCAVADORA	KOBELCO	6501	1500	7348			#¡REF!						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
7	RETIRADO	9	2023	2023	EXCAVADORA	SHANTUI 75 SE	1176	500				Equipo no usado en el periodo						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
8	RETIRADO	10	2013	2013	EXCAVADORA	LISHIDE 220	6820	500	269			#¡REF!						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
9	RETIRADO	11	2018	2018	EXCAVADORA	KOBELCO	9391,3	500				Equipo no usado en el periodo						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
10	RETIRADO	12	2022	2022	EXCAVADORA	SHANTUI SE220LC	3620	500	269			#¡REF!						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025

I3. LISTADO DE VEHÍCULOS APLICA A CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

No.	ESTADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	No. IDENTIFICACIÓN IDU	VEHÍCULO			SOAT		RTM		ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr O Km)	PIN	INFORME 15								
			PLACA	MODELO	CLASE	NÚMERO	FECHA DE VENCIMIENTO	NÚMERO	FECHA DE VENCIMIENTO				CONTROL KILOMETRAJE/HORAS		PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr ó Km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO		ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO		OBSERVACIONES
													Periodo actual	Acumulado			Preventivo	Correctivo		Preventivo	Correctivo
1	ACTIVO	1	NA	2023	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	0	250	NA				Equipo no usado en el periodo						
2	ACTIVO	3	LUW 161	2023	VOLQUETA	41252972	14/02/2026	179500868	12/02/2026	435	5000	22653				Equipo no usado en el periodo						
3	ACTIVO	4	SQW 491	2012	VOLQUETA	41613680	10/04/2026	174094598	26/06/2025	23500	24000	3464				Equipo no usado en el periodo						
4	ACTIVO	7	LUW 159	2023	VOLQUETA	41252965	14/02/2026	179492154	12/02/2026	1000	1500	22652				Equipo no usado en el periodo						
5	RETIRADO	9	NA	2014	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	8000	1000	NA				Equipo no usado en el periodo						
6	RETIRADO	13	SZN675	2010	VOLQUETA	89122958-610129086	2/09/2025	179783495	26/02/2026	500	1000	21257	400559	400603		Casilla de proyección de mantenimiento						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
7	RETIRADO	15	SZW439	2010	VOLQUETA	104624374	30/10/2025	178571115	7/01/2026	500	1000	26599				Equipo no usado en el periodo						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
8	RETIRADO	16	TGL341	2011	VOLQUETA	3600026423	6/06/2025	175086124	9/08/2025	500	1000	12028	353,84	354,41		Casilla de proyección de mantenimiento						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
9	RETIRADO	17	CQN013	1981	VOLQUETA	3600027558	8/07/2025	174350785	9/07/2025	500	1000	775	51074	51188		Casilla de proyección de mantenimiento						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
10	RETIRADO	18	FTI830	1982	VOLQUETA	330800565700700	2/07/2025	175005339	5/08/2025	500	1000	2662				Equipo no usado en el periodo						EQUIPO RETIRADO DEL CONTRATO EL 30/06/2025
11	ACTIVO	19	TTY202	2013	VOLQUETA	89345044-610355988	18/10/2025	176732212	23/10/2025	500	1000	3446	24118	24160		Casilla de proyección de mantenimiento						

Firma Responsable de Maquinaria y Equipos de contratista.

Nombre DIANA MARCELA VELASQUEZ

No. de matrícula profesional: RES. 12874 DE 2018

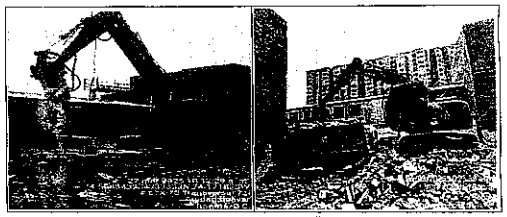
FORMATO

PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-45	Prácticas Integrales de Gestión	2

MARCA	HITACHI	MODELO	ZX130LCN	AÑO	2007	REFERENCIA	MC103642	SERIAL	4BG1-943848
TIPO DE EQUIPO	EXCAVADORA	*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO		VENCE	
No. IDENTIFICACIÓN IDU	5	CAPACIDAD	13000KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	482012000166592
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR		VENCE	
PERIODO EVALUADO	03.06.25 AL 06.06.25						
CONTRATO N°	IDU 1711	DE	2023				

FOTOGRAFÍAS



SISTEMA DE LA MAQUINA	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES BIEN	LUNES MAL	MARTES BIEN	MARTES MAL	MIERC. BIEN	MIERC. MAL	JUEVES BIEN	JUEVES MAL	VIERNES BIEN	VIERNES MAL	SABADO BIEN	SABADO MAL	DOMINGO BIEN	DOMINGO MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la bateria, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de bateria															
	Indicador de refrigerante															
	Indicador de combustible															
	Indicador de filtro de aire															
	*Horometro															
LUCES	*Frontales de trabajo															
	*Traseras de trabajo (Reflector)															
	Señales de giro (derecha, izquierda)															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)															
	*Nivel del sistema hidráulico (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos, conexiones y racores (verificar fugas)															
GENERAL	*Espejo central convexo															
	*Espejos laterales															
	*Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de estacionamiento															
	*Cinturones de seguridad															
	Vidrio Panoramico															
	*Kit para Derrames															
	*Extintor de incendios Capacidad: PQS															
	*Cabina antivuelco (R.O.P.S)															
	Asiento															
	Escaleras y apoyos de acceso															
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)															
	Presión de aire de las llantas															
MECÁNICO	* Servotransmisión															
	* Dirección															
	Estado de pasadores															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales															
	Estado de Orugas (tensionadas)															
	Mecanismo de giro y escualización cuchillas															
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación															
	Mecanismo de giro (Tornameza)															
	*Bomba Hidráulica															
	Corona de tornameza en buen estado															
	*Mandos de avance															
	* Mando de estacionamiento															
	Estado general desgarrador (balde)															
	*Mandos de levante del brazo															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Pasadores y tornillos en buen estado															
	* Estado de cilindro (amortiguadores)															
	* Resguardos															
	Anclajes de contrapeso															
	Guardas															
	Estado del bastidor															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Exosto (Humo de escape)															
			HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL
SEGUIMIENTO DIARIO					17485.4	17491.1			17497.9		17506.5					
OBSERVACIONES																
OPERADOR	Nombre		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN	
	Firma															
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre															
	Firma															

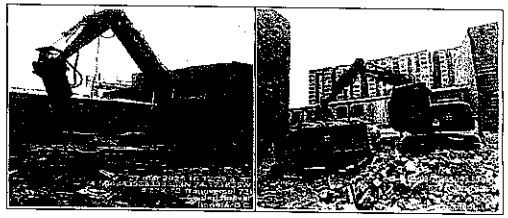
CÓDIGO FO-AC-46

FORMATO
PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS
PROCESO
Prácticas Integrales de Gestión

VERSIÓN 2

MARCA	HITACHI	**MODELO**	ZX130LCN	**AÑO**	2007	**REFERENCIA**	MC103642
SERIAL	4BG1-943848						
TIPO DE EQUIPO	EXCAVADORA			***CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO**		**VENCE**	
No. IDENTIFICACIÓN IDU	5	**CAPACIDAD**	13000KG	**MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN**	482012000166592		
***PRCE**		**VENCE**		***CERTIFICADO OPERADOR**		**VENCE**	
PERIODO EVALUADO	09.06.25	**AL**	13.06.25.				
CONTRATO N°	IDU 1711	**DE**	2023				

FOTOGRAFÍAS



SISTEMA DE LA MAQUINA	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES BIEN	LUNES MAL	MARTES BIEN	MARTES MAL	MIERC. BIEN	MIERC. MAL	JUEVES BIEN	JUEVES MAL	VIERNES BIEN	VIERNES MAL	SABADO BIEN	SABADO MAL	DOMINGO BIEN	DOMINGO MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la bateria, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de bateria															
	indicador de refrigerante															
	indicador de combustible															
	indicador de filtro de aire															
	*Horometro															
LUCES	*Frontales de trabajo															
	*Traseras de trabajo (Reflector)															
	Señales de giro (derecha, izquierda)															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)															
	*Nivel del sistema hidraulico (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores (verificar fugas)															
GENERAL	*Espejo central convexo															
	*Espejos laterales															
	*Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de estacionamiento															
	*Cinturones de seguridad															
	Vidrio Panorámico															
	*Kit para Derrames															
	*Extintor de Incendios Capacidad: PQS															
	*Cabina antivuelco (R.O.P.S)															
	Asiento															
	Escaleras y apoyos de acceso															
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)															
	Presión de aire de las llantas															
MECÁNICO	* Servotransmisión															
	* Dirección															
	Estado de pasadores															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales															
	Estado de Orugas (tensionadas)															
	Mecanismo de giro y escualización cuchillas															
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación															
	Mecanismo de giro (Tomameza)															
	*Bomba Hidráulica															
	Corona de tomameza en buen estado															
	*Mandos de avance															
	* Mando de estacionamiento															
	Estado general desgarrador (balde)															
	*Mandos de levante del brazo															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Pasadores y tornillos en buen estado															
	* Estado de cilindro (amortiguadores)															
	* Resguardos															
	Anclajes de contrapeso															
	Guardas															
	Estado del bastidor															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Exosto (Humo de escape)															

		LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
		HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL	HOROMETRO INICIAL / HOROMETRO FINAL
SEGUIMIENTO DIARIO		17506.5 / 17514.6	17519.9 / 17526.9			17535.3		
OBSERVACIONES								
OPERADOR	Nombre	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN
	Firma							
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre							
	Firma							

CODIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-45	PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	2

MARCA	LINK BELT	MODELO	210X2	AÑO	2013	REFERENCIA	4HK1-495165
SERIAL	LBX210Q5NCHEX1968						
TIPO DE EQUIPO	EXCAVADORA	*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO		VENCE			
No. IDENTIFICACIÓN	8	CAPACIDAD	21500 KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	482013000138428		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR		VENCE	
PERIODO EVALUADO	11/06/2025 AL 14/06/2025						
CONTRATO Nº	IDU 1711	DE	2023				

FOTOGRAFÍAS



SISTEMA DE LA MAQUINA	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES BIEN	LUNES MAL	MARTES BIEN	MARTES MAL	MIERC. BIEN	MIERC. MAL	JUEVES BIEN	JUEVES MAL	VIERNES BIEN	VIERNES MAL	SABADO BIEN	SABADO MAL	DOMINGO BIEN	DOMINGO MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de batería															
	Indicador de refrigerante															
	Indicador de combustible															
	Indicador de filtro de aire															
	*Horometro															
LUCES	*Frontales de trabajo															
	*Traseras de trabajo (Reflector)															
	Señales de giro (derecha, izquierda)															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)															
	*Nivel del sistema hidráulico (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores (verificar fugas)															
GENERAL	*Espejo central convexo															
	*Espejos laterales															
	*Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de estacionamiento															
	*Cinturones de seguridad															
	Vidrio Panorámico															
	*Kit para Derrames															
	*Extintor de Incendios Capacidad: POS															
	*Cabina antivuelco (R.O.P.S)															
	Asiento															
	Escaleras y apoyos de acceso															
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)															
	Presión de aire de las llantas															
MECANICO	* Servotransmisión															
	* Dirección															
	Estado de pasadores															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales															
	Estado de Orugas (tensionadas)															
	Mecanismo de giro y escarificación cuchillas															
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación															
	Mecanismo de giro (Tornamesa)															
	*Bomba Hidráulica															
	Corona de tornameza en buen estado															
	*Mandos de avance															
	* Mando de estacionamiento															
	Estado general desgarrador (balde)															
	*Mandos de levante del brazo															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Pasadores y tornillos en buen estado															
	* Estado de cilindro (amortiguadores)															
	* Resguardos															
	Anclajes de contrapeso															
	Guardas															
	Estado del bastidor															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Exosto (Humo de escape)															
SEGUIMIENTO DIARIO			HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO	HOROMETRO
OBSERVACIONES							13180	13185	13185	13191	13191	13196	13200	13209		
OPERADOR	Nombre		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ		DANIEL MAURICIO MARTINEZ	
	Firma															
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre															
	Firma															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características que definen la función de la Máquina.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.
No. IDENTIFICACIÓN: Identificación exterior empleada por las Máquinas, vinculadas al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación de la Máquina.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada

El incumplimiento de cualquiera de los Items (*) inhabilita la máquina para operar.
Para el resto de los Items que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o responsable de la maquinaria y/o equipos; y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de maquinaria, se da constancia que la máquina es aceptada para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los Item evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

Original: Dependencia responsable del contrato
1era copia : interventor

CÓDIGO	FORMATO: PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA	VERSIÓN
FO-AC-47	PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA TGL 341 **MODELO** 2011 **MARCA** VOLVO

No. IDENTIFICA 16 **CAPACIDAD** 17000 KG **PERIODO EVALUADO** 03.0625 AL 06 06 25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10011951194 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 19381452 **VENCE** 4/02/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** **VENCE**

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 175086124 **VENCE** 9/08/2025

***SOAT No.** 3600026423 **VENCE** 6/06/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO (TABLERO DE CONTROL)	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables		✓		✓						✓					
	Indicador de temperatura		✓		✓						✓					
	Indicador de aceite		✓		✓						✓					
	Indicador de batería		✓		✓						—					
	indicador de combustible		✓		✓						✓					
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro		✓		✓						✓					
	*Indicador de presión de aire		✓		✓						✓					
	Conexiones eléctricas		✓		✓						✓					
	Fusibles		✓		✓						✓					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)		✓		✓						✓					
	Direccionales delanteras		✓		✓						✓					
	Direccionales traseras		✓		✓						✓					
	Traseras de trabajo (reflector)		✓		✓						✓					
	De estacionamiento		✓		✓						—					
	De Stop y reversa		✓		✓						✓					
	*Baliza		✓		✓						✓					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)		✓		✓						✓					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)		✓		✓						✓					
	*Nivel del líquido de frenos (verificar fugas)		✓		✓						✓					
	*Nivel del líquido de refrigerante (verificar fugas)		✓		✓						✓					
	*Nivel del líquido de embrague (verificar fugas)		✓		✓						✓					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores		✓		✓						✓					
GENERAL	Espejo central convexo		✓		✓						✓					
	Espejos laterales		✓		✓						✓					
	Alarma de retroceso		✓		✓						✓					
	Pito		✓		✓						✓					
	* Freno de servicio		✓		✓						✓					
	* Freno de emergencia		✓		✓						✓					
	Cinturones de seguridad		✓		✓						✓					
	Vidrio frontal / Limpia brisas		✓		✓						✓					
	*Kit de control de emergencias ambientales		✓		✓						✓					
	Barra antivuelco		✓		✓						✓					
	Asientos y tapicería		✓		✓						✓					
	Sistema de carpado		✓		✓						✓					
	Grapas y anclaje de chasis		✓		✓						✓					
	Cadena del cardam		✓		✓						✓					
	Ajustes y seguros de las puertas		✓		✓						✓					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin		✓		✓						✓					
	Presión de aire de las llantas		✓		✓						✓					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)		✓		✓						✓					
MECANICO	* Caja de cambios/ Transmisión		✓		✓						✓					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)		✓		✓						✓					
	* Dirección		✓		✓						✓					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)		✓		✓						✓					
	Estado Radiador		✓		✓						✓					
	Estado y tensión de las correas		✓		✓						✓					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)		✓		✓						✓					
	Estado de filtro de aire		✓		✓						✓					
	Estado de filtro de combustible		✓		✓						✓					
	Ruidos extraños en el motor		✓		✓						✓					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	*Motor sin grietas		✓		✓						✓						
	Humo de escape		✓		✓						✓						
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo		✓		✓						✓						
	*Botiquín		✓		✓						✓						
	*cruceta		✓		✓						✓						
	*Tacos para bloquear el vehículo		✓		✓						✓						
	*Triángulos reflectivos-Conos		✓		✓						✓						
	*Linterna		✓		✓						✓						
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)		✓		✓						✓						
	*Extintor de incendios capacidad: PQS		✓		✓						✓						
	Operador	Nombre	DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre														
		Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			353,16	353,20	353,20	353,25					353,48	353,53				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de Ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Pr evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA	Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA TGL 341 MODELO 2011 MARCA VOLVO

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17000 KG PERIODO EVALUADO 16/06/25 AL 20/06/25

*LICENCIA DE TRANSITO 10011951194 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 19381452 VENCE 4/02/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 175086124 VENCE 9/08/2025

*SOAT No. 3600026423 VENCE 6/06/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 DE 2023

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la bateria, bornes y cables								/		/					
	Indicador de temperatura								/		/					
	Indicador de aceite								/		/					
	Indicador de bateria								/		/					
	indicador de combustible								/		/					
	Indicador de velocidad (velocimetro)/Horometro								/		//					
	*Indicador de presión de aire								/		//					
	Conexiones eléctricas								/		/					
	Fusibles								/		/					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)								/		/					
	Direccionales delanteras								/		/					
	Direccionales traseras								/		/					
	Traseras de trabajo (reflector)								/		/					
	De estacionamiento								/		/					
	De Stop y reversa								/		/					
	*Baliza								/		/					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)								/		/					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores								/		/					
GENERAL	Espejo central convexo								/		/					
	Espejos laterales								/		/					
	Alarma de retroceso								/		/					
	Pito								/		/					
	* Freno de servicio								/		/					
	* Freno de emergencia								/		/					
	Cinturones de seguridad								/		/					
	Vidrio frontal / Limpia brisas								/		/					
	*Kit de control de emergencias ambientales								/		/					
	Barra antivuelco								/		/					
	Asientos y tapicería								/		/					
	Sistema de carpado								/		/					
	Grapas y anclaje de chasis								/		/					
	Cadena del cardam								/		/					
	Ajustes y seguros de las puertas								/		/					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin								/		/					
	Presión de aire de las llantas								/		/					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)								/		/					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión								/		/					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)								/		/					
	* Dirección								/		/					
	*Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)								/		/					
	Estado Radiador								/		/					
	Estado y tensión de las correas								/		/					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)								/		/					
	Estado de filtro de aire								/		/					
	Estado de filtro de combustible								/		/					
	Ruidos extraños en el motor								/		/					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo															
	*Botiquin															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehiculo															
	*Triángulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador – Nombre		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ	
	Operador – Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Nombre															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
									353,84	353,89	353,89	353,94				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y?o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACION Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA	Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA TGL 341 MODELO 2011 MARCA VOLVO

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17000 KG PERIODO EVALUADO 23/06/25 AL 27/06/25

*LICENCIA DE TRANSITO 10011951194 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 19381452 VENCE 4/02/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 175086124 VENCE 9/08/2025

*SOAT No. 3600026423 VENCE 6/06/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 DE 2023

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de batería															
	indicador de combustible															
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro															
	*Indicador de presión de aire															
	Conexiones eléctricas															
	Fusibles															
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)															
	Direccionales delanteras															
	Direccionales traseras															
	Traseras de trabajo (reflector)															
	De estacionamiento															
	De Stop y reversa															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)															
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores															
GENERAL	Espejo central convexo															
	Espejos laterales															
	Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de emergencia															
	Cinturones de seguridad															
	Vidrio frontal / Limpia brisas															
	*Kit de control de emergencias ambientales															
	Barra antivuelco															
	Asientos y tapicería															
	Sistema de carpado															
	Grapas y anclaje de chasis															
	Cadena del cardam															
	Ajustes y seguros de las puertas															
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Dirección															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo															
	*Botiquin															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehiculo															
	*Triángulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador	Nombre	DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ		DAIRO HELI LOPEZ	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre														
		Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
					354,18	354,23	354,23	354,27	354,27	354,31	354,36	354,41				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA CQN 013 **MODELO** 1981 **MARCA** FIAT

No. IDENTIFICA 17 **CAPACIDAD** 12000 KG **PERIODO EVALUADO** 02.06 AL 06 06 25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029344521 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

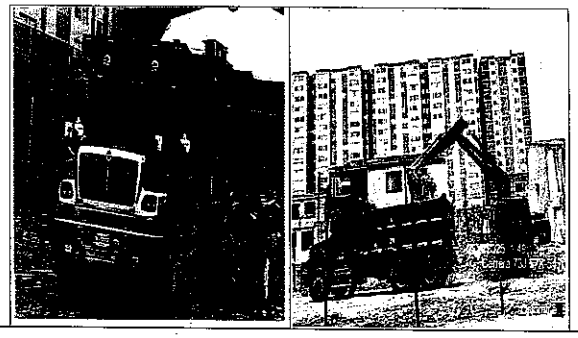
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024462948 VENCE 25/11/2027

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 174350785 VENCE 9/07/2025

***SOAT No.** 3600027558 VENCE 8/07/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables		/		/						/					
	Indicador de temperatura		/		/						/					
	Indicador de aceite		/		/						/					
	Indicador de batería		/		/						/					
	indicador de combustible		/		/						/					
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro		/		/						/					
	*Indicador de presión de aire		/		/						/					
	Conexiones eléctricas		/		/						/					
	Fusibles		/		/						/					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)		/		/						/					
	Direccionales delanteras		/		/						/					
	Direccionales traseras		/		/						/					
	Traseras de trabajo (reflector)		/		/						/					
	De estacionamiento		/		/						/					
	De Stop y reversa		/		/						/					
	*Baliza		/		/						/					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)		/		/						/					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)		/		/						/					
	*Nivel del líquido de frenos (verificar fugas)		/		/						/					
	*Nivel del líquido de refrigerante (verificar fugas)		/		/						/					
	*Nivel del líquido de embrague (verificar fugas)		/		/						/					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores		/		/						/					
GENERAL	Espejo central convexo		/		/						/					
	Espejos laterales		/		/						/					
	Alarma de retroceso		/		/						/					
	Pito		/		/						/					
	* Freno de servicio		/		/						/					
	* Freno de emergencia		/		/						/					
	Cinturones de seguridad		/		/						/					
	Vidrio frontal / Limpia brisas		/		/						/					
	*Kit de control de emergencias ambientales		/		/						/					
	Barra antivuelco		/		/						/					
	Asientos y tapicería		/		/						/					
	Sistema de carpado		/		/						/					
	Grapas y anclaje de chasis		/		/						/					
	Cadena del cardam		/		/						/					
	Ajustes y seguros de las puertas		/		/						/					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin		/		/						/					
	Presión de aire de las llantas		/		/						/					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)		/		/						/					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión		/		/						/					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)		/		/						/					
	* Dirección		/		/						/					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)		/		/						/					
	Estado Radiador		/		/						/					
	Estado y tensión de las correas		/		/						/					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)		/		/						/					
	Estado de filtro de aire		/		/						/					
	Estado de filtro de combustible		/		/						/					
	Ruidos extraños en el motor		/		/						/					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	*Motor sin grietas		✓		✓						✓						
	Humo de escape		✓		✓						✓						
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo		✓		✓						✓						
	*Botiquín		✓		✓						✓						
	*cruceta		✓		✓						✓						
	*Tacos para bloquear el vehículo		✓		✓						✓						
	*Triángulos reflectivos-Conos		✓		✓						✓						
	*Linterna		✓		✓						✓						
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)		✓		✓						✓						
	*Extintor de incendios capacidad: PQS		✓		✓						✓						
	Operador	Nombre	PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS	
		Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre															
		Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			51074	51079	51079	51085					51099	51105				
	OBSERVACIONES																

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA	2
	PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	

idu

PLACA CQN 013 MODELO 1981 MARCA / FIAT

No. IDENTIFICA 17 CAPACIDAD 12000 KG PERIODO EVALUADO 16/06/25 AL 20/06/25

*LICENCIA DE TRANSITO 10029344521 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

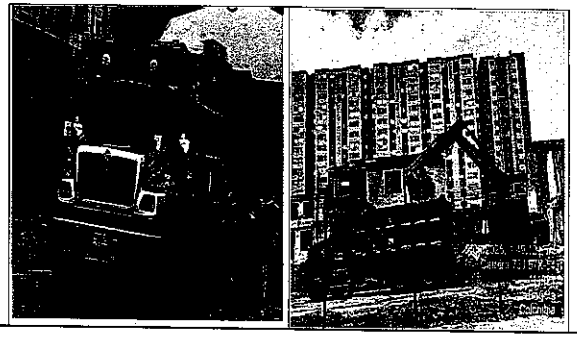
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1024462948 VENCE 25/11/2027

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 174350785 VENCE 9/07/2025

*SOAT No. 3600027558 VENCE 8/07/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 DE 2023

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables								/		/					
	Indicador de temperatura								-		/					
	Indicador de aceite								-		/					
	Indicador de batería								/		/					
	indicador de combustible								//		//					
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro								//		/					
	*Indicador de presión de aire								//							
	Conexiones eléctricas								//		/					
	Fusibles								/		/					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)								/		//					
	Direccionales delanteras								/		//					
	Direccionales traseras								/		//					
	Traseras de trabajo (reflector)								/		//					
	De estacionamiento								/		//					
	De Stop y reversa								/		//					
	*Baliza								/		/					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)								//		/					
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)								/		/					
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)								/		/					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores								/		//					
GENERAL	Espejo central convexo								/		//					
	Espejos laterales								/		//					
	Alarma de retroceso								/		//					
	Pito								/		//					
	* Freno de servicio								/		//					
	* Freno de emergencia								/		//					
	Cinturones de seguridad								/		//					
	Vidrio frontal / Limpia brisas								/		//					
	*Kit de control de emergencias ambientales								/		/					
	Barra antivuelco								/		/					
	Asientos y tapicería								/		/					
	Sistema de carpado								/		/					
	Grapas y anclaje de chasis								/		/					
	Cadena del cardam								/		/					
	Ajustes y seguros de las puertas								/		//					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin								/		//					
	Presión de aire de las llantas								/		//					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)								/		/					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión								/		//					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)								/		//					
	* Dirección								/		//					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)								/		/					
	Estado Radiador								//		/					
	Estado y tensión de las correas								//		/					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)								//		/					
	Estado de filtro de aire								//		/					
	Estado de filtro de combustible								//		/					
	Ruidos extraños en el motor								/		/					

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehículo															
	*Botiquín															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehículo															
	*Triángulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador	Nombre	PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre														
		Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
									51138	51144	51144	51149				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA CQN 013 **MODELO** 1981 **MARCA** FIAT

No. IDENTIFICA 17 **CAPACIDAD** 12000 KG **PERIODO EVALUADO** 23/06/25 AL 27/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029344521 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

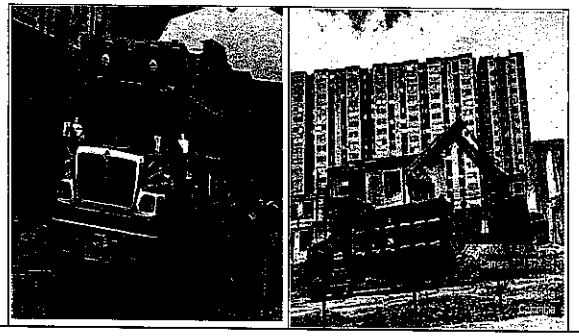
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024462948 VENCE 25/11/2027

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 174350785 VENCE 9/07/2025

***SOAT No.** 3600027558 VENCE 8/07/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de batería															
	indicador de combustible															
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro															
	*Indicador de presión de aire															
	Conexiones eléctricas															
	Fusibles															
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)															
	Direccionales delanteras															
	Direccionales traseras															
	Traseras de trabajo (reflector)															
	De estacionamiento															
	De Stop y reversa															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de frenos (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de refrigerante (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de embrague (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores															
GENERAL	Espejo central convexo															
	Espejos laterales															
	Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de emergencia															
	Cinturones de seguridad															
	Vidrio frontal / Limpia brisas															
	*Kit de control de emergencias ambientales															
	Barra antivuelco															
	Asientos y tapicería															
	Sistema de carpado															
	Grapas y anclaje de chasis															
	Cadena del cardam															
	Ajustes y seguros de las puertas															
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Dirección															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

	*Motor sin grietas				✓		✓		✓		✓					
	Humo de escape				✓		✓		✓		✓					
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo				✓		✓		✓		✓					
	*Botiquín				✓		✓		✓		✓					
	*cruceta				✓		✓		✓		✓					
	*Tacos para bloquear el vehiculo				✓		✓		✓		✓					
	*Triángulos reflectivos-Conos				✓		✓		✓		✓					
	*Linterna				✓		✓		✓		✓					
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)				✓		✓		✓		✓					
	*Extintor de incendios capacidad: PQS				✓		✓		✓		✓					
	Operador	Nombre	PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS		PEDRO EDISSON CASALLAS	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre														
		Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
					51167	51173	51173	51178	51178	51183	51183	51188				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y7o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA SZN675 **MODELO** 2010 **MARCA** VOLVO

No. IDENTIFICA 13 **CAPACIDAD** 15200 **PERIODO EVALUADO** 03/06/25 AL 06/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10026036014 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

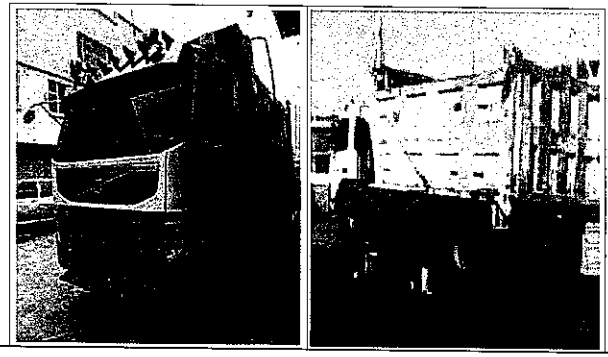
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1022432964 VENCE 28/08/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 179783495 VENCE 26/02/2026

***SOAT No.** 89122958-610129086 VENCE 2/09/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO Nº 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables				/											
	Indicador de temperatura				/											
	Indicador de aceite				/											
	Indicador de batería				/											
	Indicador de combustible				/											
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro				/											
	*Indicador de presión de aire				/											
	Conexiones eléctricas				/											
	Fusibles				/											
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)				/											
	Direccionales delanteras				/											
	Direccionales traseras				/											
	Traseras de trabajo (reflector)				/											
	De estacionamiento				/											
	De Stop y reversa				/											
	*Baliza				/											
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)				/											
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)				/											
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)				/											
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)				/											
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)				/											
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores				/											
GENERAL	Espejo central convexo				/											
	Espejos laterales				/											
	Alarma de retroceso				/											
	Pito				/											
	* Freno de servicio				/											
	* Freno de emergencia				/											
	Cinturones de seguridad				/											
	Vidrio frontal / Limpia brisas				/											
	*Kit de control de emergencias ambientales				/											
	Barra antivuelco				/											
	Asientos y tapicería				/											
	Sistema de carpado				/											
	Grapas y anclaje de chasis				/											
	Cadena del cardam				/											
	Ajustes y seguros de las puertas				/											
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y				/											
	Presión de aire de las llantas				/											
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)				/											
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión				/											
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)				/											
	* Dirección				/											
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)				/											
	Estado Radiador				/											
	Estado y tensión de las correas				/											
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)				/											
	Estado de filtro de aire				/											

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo															
	*Botiquín															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehiculo															
	*Triangulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador — Nombre		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO	
	Operador — Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría — Nombre															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría — Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO		**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**
					400559	400564										
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, Importación del Vehículo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y?o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Esto formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CODIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA SZN675 **MODELO** 2010 **MARCA** VOLVO

No. IDENTIFICA 13 **CAPACIDAD** 15200 **PERIODO EVALUADO** 16/06/25AL 20/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10026036014 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

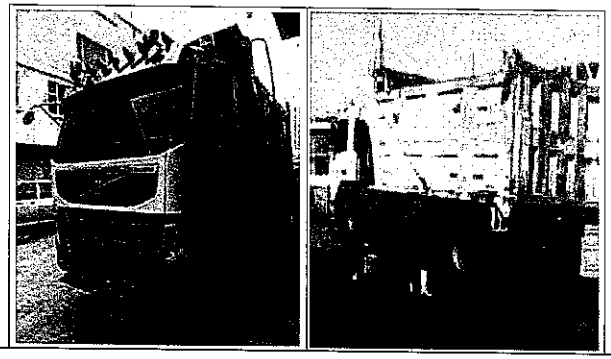
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1022432964 VENCE 28/08/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 179783495 VENCE 26/02/2026

***SOAT No.** 89122958-610129086 VENCE 2/09/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables										/					
	Indicador de temperatura										/					
	Indicador de aceite										/					
	Indicador de batería										/					
	indicador de combustible										/					
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro										/					
	*Indicador de presión de aire										/					
	Conexiones eléctricas										/					
	Fusibles										/					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)										/					
	Direccionales delanteras										/					
	Direccionales traseras										/					
	Traseras de trabajo (reflector)										/					
	De estacionamiento										/					
	De Stop y reversa										/					
	*Baliza										/					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)										/					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)										/					
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)										/					
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)										/					
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)										/					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores										/					
GENERAL	Espejo central convexo										/					
	Espejos laterales										/					
	Alarma de retroceso										/					
	Pito										/					
	* Freno de servicio										/					
	* Freno de emergencia										/					
	Cinturones de seguridad										/					
	Vidrio frontal / Limpia brisas										/					
	*Kit de control de emergencias ambientales										/					
	Barra antivuelco										/					
	Asientos y tapicería										/					
	Sistema de carpado										/					
	Grapas y anclaje de chasis										/					
	Cadena del cardam										/					
	Ajustes y seguros de las puertas										/					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y										/					
	Presión de aire de las llantas										/					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)										/					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión										/					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)										/					
	* Dirección										/					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)										/					
	Estado Radiador										/					
	Estado y tensión de las correas										/					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)										/					
	Estado de filtro de aire										/					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehículo															
	*Botiquín															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehículo															
	*Triángulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador	Nombre	JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO		JHON SEBASTIAN FAJARDO	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre														
		Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
											400599	400603				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA TTY 202 **MODELO** 2013. **MARCA** INTERNATIONAL

No. IDENTIFICA 19 **CAPACIDAD** 16580KG **PERIODO EVALUADO** 02/06/25 AL 06/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10030588976 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024471557 VENCE 1/07/2026

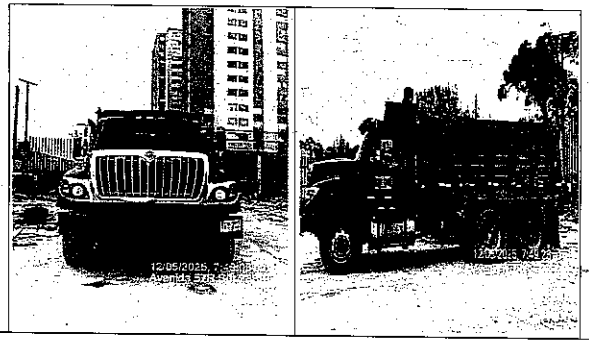
***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 176732212 VENCE 23/10/2025

***SOAT No.** 89345044-610355988 VENCE 18/10/2025

CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

FOTOGRAFÍAS



SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de batería															
	Indicador de combustible															
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro															
	*Indicador de presión de aire															
	Conexiones eléctricas															
	Fusibles															
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)															
	Direccionales delanteras															
	Direccionales traseras															
	Traseras de trabajo (reflector)															
	De estacionamiento															
	De Stop y reversa															
	*Baliza															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de frenos (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de refrigerante (verificar fugas)															
	*Nivel del líquido de embrague (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores															
GENERAL	Espejo central convexo															
	Espejos laterales															
	Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Freno de servicio															
	* Freno de emergencia															
	Cinturones de seguridad															
	Vidrio frontal / Limpia brisas															
	*Kit de control de emergencias ambientales															
	Barra antivuelco															
	Asientos y tapicería															
	Sistema de carpado															
	Grapas y anclaje de chasis															
	Cadena del cardam															
	Ajustes y seguros de las puertas															
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Dirección															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															
	Estado de filtro de aire															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo															
	*Botiquin															
	*cruceta															
	*Tacos para bloquear el vehículo															
	*Triángulos reflectivos-Conos															
	*Linterna															
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador – Nombre		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ	
	Operador – Firma				Jonr		Jonr		Jonr		Jonr					
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Nombre															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**
				24110	24123	24130	24135	24102	24135	24138						
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA	Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA TTY 202 **MODELO** 2013 **MARCA** INTERNATIONAL

No. IDENTIFICA 19 **CAPACIDAD** 16580KG **PERIODO EVALUADO** 16.06.25AL 20/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10030588976 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024471557 VENCE 1/07/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 176732212 VENCE 23/10/2025

***SOAT No.** 89345044-610355988 VENCE 18/10/2025

FOTOGRAFÍAS





CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables		✓		✓				✓		✓					
	Indicador de temperatura		✓		✓				✓		✓					
	Indicador de aceite		✓		✓				✓		✓					
	Indicador de batería		✓		✓				✓		✓					
	Indicador de combustible		✓		✓				✓		✓					
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro		✓		✓				✓		✓					
	*Indicador de presión de aire		✓		✓				✓		✓					
	Conexiones eléctricas		✓		✓				✓		✓					
	Fusibles		✓		✓				✓		✓					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)		✓		✓				✓		✓					
	Direccionales delanteras		✓		✓				✓		✓					
	Direccionales traseras		✓		✓				✓		✓					
	Traseras de trabajo (reflector)		✓		✓				✓		✓					
	De estacionamiento		✓		✓				✓		✓					
	De Stop y reversa		✓		✓				✓		✓					
	*Baliza		✓		✓				✓		✓					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)		✓		✓				✓		✓					
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)		✓		✓				✓		✓					
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)		✓		✓				✓		✓					
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)		✓		✓				✓		✓					
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)		✓		✓				✓		✓					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores		✓		✓				✓		✓					
GENERAL	Espejo central convexo		✓		✓				✓		✓					
	Espejos laterales		✓		✓				✓		✓					
	Alarma de retroceso		✓		✓				✓		✓					
	Pito		✓		✓				✓		✓					
	* Freno de servicio		✓		✓				✓		✓					
	* Freno de emergencia		✓		✓				✓		✓					
	Cinturones de seguridad		✓		✓				✓		✓					
	Vidrio frontal / Limpia brisas		✓		✓				✓		✓					
	*Kit de control de emergencias ambientales		✓		✓				✓		✓					
	Barra antivuelco		✓		✓				✓		✓					
	Asientos y tapicería		✓		✓				✓		✓					
	Sistema de carpado				✓				✓		✓					
	Grapas y anclaje de chasis		✓		✓				✓		✓					
	Cadena del cardam		✓		✓				✓		✓					
	Ajustes y seguros de las puertas		✓		✓				✓		✓					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin		✓		✓				✓		✓					
	Presión de aire de las llantas		✓		✓				✓		✓					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)		✓		✓				✓		✓					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión		✓		✓				✓		✓					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)		✓		✓				✓		✓					
	* Dirección		✓		✓				✓		✓					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)		✓		✓				✓		✓					
	Estado Radiador		✓		✓				✓		✓					
	Estado y tensión de las correas		✓		✓				✓		✓					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)		✓		✓				✓		✓					
	Estado de filtro de aire		✓		✓				✓		✓					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible		✓		✓				✓		✓						
	Ruidos extraños en el motor		✓		✓				✓		✓						
	*Motor sin grietas		✓		✓				✓		✓						
	Humo de escape		✓		✓				✓		✓						
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo		✓		✓				✓		✓						
	*Botiquín		✓		✓				✓		✓						
	*cruceta		✓		✓				✓		✓						
	*Tacos para bloquear el vehículo		✓		✓				✓		✓						
	*Triángulos reflectivos-Conos		✓		✓				✓		✓						
	*Linterna		✓		✓				✓		✓						
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)		✓		✓				✓		✓						
	*Extintor de incendios capacidad: PQS		✓		✓				✓		✓						
	Operador	Nombre	JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		
		Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre															
		Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			24135	24136	24148				24150	24153	24153	24155						
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehículos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de Ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo.
(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA TTY 202 **MODELO** 2013 **MARCA** INTERNATIONAL

No. IDENTIFICA 19 **CAPACIDAD** 16580KG **PERIODO EVALUADO** 23/06/25 AL 28/06/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10030588976 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024471557 VENCE 1/07/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 176732212 VENCE 23/10/2025

***SOAT No.** 89345044-610355988 VENCE 18/10/2025

FOTOGRAFÍAS





CONTRATO N° 1711 **DE 2023**

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la batería, bornes y cables		/													
	Indicador de temperatura		/													
	Indicador de aceite		/													
	Indicador de batería		/													
	indicador de combustible		/													
	Indicador de velocidad (velocímetro)/Horometro		/													
	*Indicador de presión de aire		/													
	Conexiones eléctricas		/													
	Fusibles		/													
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)		/													
	Direccionales delanteras		/													
	Direccionales traseras		/													
	Traseras de trabajo (reflector)		/													
	De estacionamiento		/													
	De Stop y reversa		/													
	*Baliza		/													
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)		/													
	*Nivel de aceite hidráulico de la dirección (verificar fugas)		/													
	*Nivel del líquido de frenos (verificar fugas)		/													
	*Nivel del líquido de refrigerante (verificar fugas)		/													
	*Nivel del líquido de embrague (verificar fugas)		/													
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores		/													
GENERAL	Espejo central convexo		/													
	Espejos laterales		/													
	Alarma de retroceso		/													
	Pito		/													
	* Freno de servicio		/													
	* Freno de emergencia		/													
	Cinturones de seguridad		/													
	Vidrio frontal / Limpia brisas		/													
	*Kit de control de emergencias ambientales		/													
	Barra antivuelco		/													
	Asientos y tapicería		/													
	Sistema de carpado		/													
	Grapas y anclaje de chasis		/													
	Cadena del cardam		/													
	Ajustes y seguros de las puertas		/													
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin		/													
	Presión de aire de las llantas		/													
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)		/													
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión		/													
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)		/													
	* Dirección		/													
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)		/													
	Estado Radiador		/													
	Estado y tensión de las correas		/													
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)		/													
	Estado de filtro de aire		/													

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible																
	Ruidos extraños en el motor																
	*Motor sin grietas																
	Humo de escape																
	*Gato con capacidad de elevar el vehículo																
	*Botiquín																
	*cruceta																
	*Tacos para bloquear el vehículo																
	*Triángulos reflectivos-Conos																
	*Linterna																
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.)																
	*Extintor de incendios capacidad: PQS																
	Operador	Nombre	JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ	
		Firma																
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre																
		Firma																
	SEGUIMIENTO DIARIO		KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			24155	24160														
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.
REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehículos.
No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehículos, vinculados al Proyecto.
MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y7o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, camperos, automóviles.

CONSTANCIA DE VERIFICACIÓN Y ACEPTACIÓN

Con el presente registro de Ingreso preoperacional de Vehículos, se da constancia que el vehículo es aceptado para ingresar al Proyecto, cumple a satisfacción cada uno de los ítem evaluados.

(Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Vo. Bo. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	**CTO IDU 1711 DE 2023** **DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.".**	BOGOTÁ Instituto de Desarrollo Urbano

INFORME AMBIENTAL MENSUAL No. 15

PERIODO MENSUAL No.	15	DEL	01/06/2025	AL	30/06/2025

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1. CAPACITACION AMBIENTAL JUNIO 2025



Foto 2. CAPACITACION AMBIENTAL JUNIO 2025



Foto 3. ACTIVIDAD DE HUMECTACIÓN - CARGUE DE RCD



Foto 4. ACTIVIDAD DE HUMECTACIÓN - CARGUE DE RCD



Foto 5. ACTIVIDAD DE HUMECTACIÓN - DEMOLICIÓN MECANICA



Foto 6. LIMPIEZA DE NEUMATICOS



Foto 7. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO



Foto 8. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO



Foto 9. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO



Foto 10. RECOLECCIÒN DE RESIDUOS VEGETALES



Foto 11. ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO



Foto 12. PROGRAMA DE SEÑALIZACION



Foto 13. PROGRAMA DE SEÑALIZACION



Foto 14. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 15. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 16. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 17. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 18. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 19. ACTIVIDADES DE CARGUE DE RCD



Foto 20. ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS ORDINARIOS





Foto 21. ACTIVIDAD DE RECOLECCION DE RESIDUOS DE ORDINARIOS	Foto 22. ACTIVIDAD DE RECOLECCION DE RESIDUOS ORDINARIOS
	
Foto 23. ACTIVIDAD DE RECOLECCION DE RESIDUOS ORDINARIOS	**Foto 24. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS VEGETALES**
	

Foto 25. RECOLECCION DE RESIDUOS VEGETALES	Foto 26. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS VEGETALES
	
Foto 27. MANTENIMIENTO DE MALLA DE PROTECCIÓN SUMIDEROS	Foto 28. MANTENIMIENTO DE MALLA DE PROTECCIÓN DE SUMIDEROS
	
Foto 29. MANTENIMIENTO DE MALLA DE PROTECCIÓN DE SUMIDEROS	Foto 30. MANTENIMIENTO DE MALLA DE PROTECCIÓN DE SUMIDEROS



Foto 31. MANTENIMIENTO DE MALLA DE PROTECCIÓN DE SUMIDEROS



Foto 32. TALA POR EMERGENCIA - INDIVIDUO ARBOREO SECTOR DE PUERTA DE TEJA



Foto 33. CULMINACIÓN DE ACTIVIDAD DE TALA DE EMERGENCIA - INDIVIDUO ARBOREO SECTOR DE PUERTA DE TEJA



Foto 34. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS



Foto 35.LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS



Foto 36. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSIÓN 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN TÉCNICA / SUBDIRECCIÓN TÉCNICA: **INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS**

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL								
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4		PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES											13,00%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		13,00%
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	3%	3%	3%	3%		3%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	4%	4%	4%	4%		4%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS											35,00%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	Aplica	5%	5%	5%	5%		5%		
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	6%	6%	6%	6%		6%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	5%	5%	5%	5%		5%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	4%	4%	4%	4%		4%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	3%	3%	3%	3%		3%		35,00%
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	6%	6%	6%	6%		6%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	6%	6%	6%	6%		6%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

INFRAESTRUCTURA
DE PREDIOS

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL								
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4		PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO											8,00%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
14	Si existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, éstos se encuentran debidamente protegidos según las especificaciones que al respecto se incluyen en el estipulado en el apéndice A&SST y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		8,00%
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO											39,00%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	5%	5%	5%	5%		5%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL							
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4		PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	**2,0%**	No aplica	2%	2%	2%	2%		2%		**39,00%**
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	**4,0%**	Aplica	4%	4%	4%	4%		4%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	**5,0%**	Aplica	5%	5%	5%	5%		5%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	**1,0%**	Aplica	1%	1%	1%	1%		1%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	**1,0%**	Aplica	1%	1%	1%	1%		1%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	**1,0%**	Aplica	1%	1%	1%	1%		1%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	**1,0%**	No aplica	1%	1%	1%	1%		1%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	**3,0%**	Aplica	3%	3%	3%	3%		3%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL								
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4		PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%		2%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD											5,00%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	5%	5%	5%	5%		5%		5,00%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO								100,00%

(FIRMA)
ING. LOLY VANEGAS BARRERA
PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)
ING BRAYAN ARANGO CRUZ
PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)
WILMER BACCA GUTIERREZ
PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)
DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ
PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)
ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

(FIRMA)
ING MONICA JIMENA GUERRA V.
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoría
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	8	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	1-jun	2-jun	3-jun	4-jun	5-jun	6-jun	7-jun	8-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES															13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		35%
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	8	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	1-jun	2-jun	3-jun	4-jun	5-jun	6-jun	7-jun	8-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO															8%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
14	Sí existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, éstos se encuentran debidamente protegidos según las especificaciones que al respecto se incluyen en el estipulado en el apéndice A&SST y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra.	2,0%	No aplica									0%	2,00%		8%
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO															39%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	0%	0%	0%	0%	0%				0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	8	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	1-jun	2-jun	3-jun	4-jun	5-jun	6-jun	7-jun	8-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	2,0%	No aplica	0%	0%	0%	0%	0%				0%	2,00%		39%
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	1,0%	No aplica	0%	0%	0%	0%	0%				0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA: DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	JUNIO	2025	8	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	1-jun	2-jun	3-jun	4-jun	5-jun	6-jun	7-jun	8-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD															5%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		5%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO												100,00%

(FIRMA)

ING. LOLY VANEGAS BARRERA

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

(FIRMA)

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoría
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO FO-AC-32	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
INSTITUTO DE Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025	15	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-jun	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES														13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS														35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		35%
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CODIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSION 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: **INFRAESTRUCTURA**

DIRECCIÓN TÉCNICA: **DE PREDIOS**

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025	15	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-jun	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO														8%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
14	Sí existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, éstos se encuentran debidamente protegidos según las especificaciones que al respecto se incluyen en el estipulado en el apéndice A&SST y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra.	2,0%	No aplica								0%	2,00%		8%
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica	0%							0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO														39%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	0%							0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO FO-AC-32	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025	15	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-jun	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	**2,0%**	No aplica	0%							0%	2,00%		**39%**
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	**1,0%**	No aplica	0%							0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	**3,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSIÓN 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: **INFRAESTRUCTURA**

DIRECCIÓN TÉCNICA: **DE PREDIOS**

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	JUNIO	2025	15	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-jun	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD														5%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		5%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO											100,00%

[FIRMA]

ING. LOLY VANEGAS BARRERA

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

[FIRMA]

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

[FIRMA]

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

[FIRMA]

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

[FIRMA]

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

[FIRMA]

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoría
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025	22	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	16-jun	17-jun	18-jun	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES														13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS														35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		35%
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSIÓN 4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA: DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025	22	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	16-jun	17-jun	18-jun	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO														8%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	No aplica								0%	2,00%		8%
14	Sí existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, éstos se encuentran debidamente protegidos según las especificaciones que al respecto se incluyen en el estipulado en el apéndice A&SST y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra.	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica								0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO														39%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	0%							0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSIÓN 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA: DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025	22	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	16-jun	17-jun	18-jun	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	**2,0%**	No aplica	0%							0%	2,00%		**39%**
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	**1,0%**	No aplica	0%							0%	1,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025	22	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	16-jun	17-jun	18-jun	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
16	JUNIO	2025	22	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal											
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	16-jun	17-jun	18-jun	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD														5%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		5%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO											100,00%

(FIRMA)

ING. LOLY VANEGAS BARRERA

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoria
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CODIGO FO-AC-32	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSION** 4,0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	23-jun	24-jun	25-jun	26-jun	27-jun	28-jun	29-jun	30-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES															13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	No aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		35%
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	23-jun	24-jun	25-jun	26-jun	27-jun	28-jun	29-jun	30-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO															8%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	No aplica										2,00%		
14	SÍ existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, éstos se encuentran debidamente protegidos según las especificaciones que al respecto se incluyen en el estipulado en el apéndice A&SST y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra.	2,0%	No aplica									0%	2,00%		8%
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO															39%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INSTITUTO DE Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	23-jun	24-jun	25-jun	26-jun	27-jun	28-jun	29-jun	30-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		39%
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	1,0%	No aplica	0%								0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	JULIO	2025

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
23	JUNIO	2025	30	JUNIO	2025

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C."

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	23-jun	24-jun	25-jun	26-jun	27-jun	28-jun	29-jun	30-jun	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD															5%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		5%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO												100,00%

(FIRMA)

ING. LOLY VANEGAS BARRERA

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoria
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

COMITÉ No. 43

FECHA: 6 | 6 | 2025
(Fecha de realización del comité de-mm-a)

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO No. 1757 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO
(Escriba el nombre o razón social de la Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor del contrato de interventoría)

I. PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	**Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)**
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
LOLY VANEGAS BARRERA	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
MONICA GRANADOS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA AMBIENTAL	IDU	
ELIANA MELGAREJO	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA SST	IDU	

II. OBJETO

COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS IDU No.1711 DE 2023 Y No. 1757 DE 2023 COMPONENTE E - A&SST

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

Se da lectura al acta de comité No. 42. De la cual no se tiene observaciones

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA(S) ANTERIOR(ES)

Descripción del compromiso	Comité No.	No. Compromiso	Responsable	Se cumplió (S/N)	Acciones a tomar
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	42	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	42	2	Contratista	Si	Pendiente
Actas de cierre de talas de emergencia	42	3	IDU	No	Pendiente
Atencion observaciones informes 10 y 11	42	4	Interventoria	No	Pendiente
atencion observaciones informe SST 10	42	5	Contratista	NO	pendiente

Listado de compromisos, acta en la cual se adquirió el compromiso, responsable, cumplió, no cumplió

V. TEMAS TRATADOS

COMPONENTE A&SST

COMPONENTE A

Gestion documental: La Interventoria aclara que se presenta un unico informe que incluye las tres areas, ambiental forestal y fauna:

• **Informes semanales:** Se informa por parte de la Interventoria y Contratista que a la fecha se han entregado hasta el No. 60, los cuales tienen corte de martes a lunes de cada mes y se envian por correo electrónico.
***Informes mensuales:**
- Contratista:
• Informe mensual Ambiental No. 1 al 12 del Contratista: Los informes estan aprobados a la fecha por parte de la Interventoría.
• Informe mensual Ambiental No. 13 del Contratista: Se dio atención a las observaciones, faltan las del área fauna, el Contratista menciona que las remitirá la siguiente semana.

- Interventoría:
• Informe mensual Ambiental No. 1 a 3: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 4 : Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 6: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 7: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 8: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
* Informe mensual Ambiental No. 9: Aprobados por componente forestal y fauna; se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental; aprobado componente fauna y forestal.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental y fauna, aprobado componente forestal.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 13: Está en revisión por parte de la entidad.

Aún no se ha tenido respuesta por parte del IDU del Componente Forestal,en cuanto al estado de los informes mensuales N. 4, 6 y 8.

• Formato 1: Durante el periodo no se actualizó el formato.

*PGRCD: Se tiene actualizada la plataforma de la SDA con informacion hasta el trimestre N. 1 del 2025. Se pregunta al IDU si ya se hizo revision del plan de trabajo actualizado con la prorroga n. 2 y el PGRCD remitido, el IDU menciona que aún no lo ha recibido por lo que se remitirá el radicado para seguimiento.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

•Se apueba Informe SST # 10 CTO 1711-2023 bajo oficio GMC-134-106-2025 del 07/04/2025 pendiente antencion de observaciones dejadas por la entidad.
•Se emite concepto de aprobacion al MEV # 12 bajo oficio GMC-134-148-2025 del 15/05/2025.
•Se recibe menorando con las observaciones a los informes MEV del contrato 1711-2023 y contrato 1757-2023
• Se reciben memorandos con las observaciones a informes SST de interventoria, observaciones a informesSS de contratista.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de recolección de RCD en RT 54800 ubicado en la Localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54321.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54873.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54874.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54875.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54876.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54302.
*Se realiza seguimiento a las actividades de Cerramiento en malla eslabonada en RT 10387B
*Se continua con el seguimiento a los campamentos temporales, unidades sanitarias móviles, kit de derrames, puntos ecológicos y puntos de hidrataciòn fijos.
*Se realiza seguimiento a la limpieza de las unidades sanitarias presentes en los campamentos temporales, dicha limpieza se realiza dos veces por semana a cada una
de las unidades sanitarias.
*Charla y recomendaciones ambientales al personal presente en los frentes de trabajo.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Se realiza recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos (poda de césped) en los RT 34316, 34317, 8049, incluyendo los puntos de acopio que se han organizado en los RT donde se han realizado mantenimientos.

-Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la necesidad de tramite silvicultural para tala de individuos de especie Higuerilla del predio de Diverplaza; así mismo se solicita respuesta por parte del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.

- Se recibió requerimiento del IDU frente a jornada de mantenimiento y trámite de talas de emergencia de árboles que presentan riesgo en la Carrera 7 con Cll 94, por lo que el Contratista informa que ya ofició a la Interventoría indicando que se iniciaran las actividades de poda y limpieza y solicita se programe visita en conjunto con el IDU para que se aclaren los individuos a talar.

* No se realizaron actividades de componente fauna, se realiza verificación previa de predios intervenidos para la poda de cesped, la existencia de madrigueras y nidos de especies, no se evidencia ninguno de estos por ello se procede a realizar las actividades, garantizando que no hay afectación a la fauna. Se esta a la espera de la atención de las observaciones de la interventoría frente a soportes de la gestión adelantadas en los periodos N. 12 y 13.

u

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Desde el componente de SST se realizan recorridos de control y verificacion de aplicacion de los protocolos propuestos en el MAO. por parte del contratista.
• Se realizan inspecion a la actividad de demolicion que se desarrolla en el frente de trabajo de la estancia.
•Se verifica que en los frentes de obra se cuente con el kit de atencion de emergencias(camilla, botiquin, extintor), los puntos de hidratacion a diposicion de los trabajadores.
• En el presente periodo semanal no hay reporte de accidentes o incidentes de trabajo en la poblacion trabajadora del proyecto, tampoco se presenta reporte de accidente en la comunidad donde se ejecutan las actividades.
• Se realiza inspeccion a los vehiculos y maquinaria que desarrollan actividades de demolicion en los frentes de trabajo.
• Se realiza verificacion del punto de hidratacion en el frente de trabajo para el bienestar del personal del proyecto.
• En recorrido se verifica la existencia de los puntos deatencion de emergencias y los puntos de acopio de materiales y herramientas
•Se verifica que el contratista tenga los campamentos y vestieres diponibles para el personal de la obra.
• En bitacora se deja como observacion al contratista que debe tener la cartelera actualizada sobre todo las planillas de seguridad social.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

•Se informa por parte de Interventoria que ha mejorado la señalización implementada en los predios de mantenimiento y demolición y es adecuada para las labores que se realizan, se garantiza su colocación en todo momento. Se evidenció instalación de señalización restringiendo paso a particulares, durante el cargue de RCD en el predios La Estancia (detrás de bodega).

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **1 al 31 de Mayo de 2025**; se presenta una calificación mensual de gestion ambiental, SST, forestal y fauna del **100%**. Se recuerda que el pago del componente se hace de manera global en conjunto con el componente social y tránsito.

DECISIONES TOMADAS

Las mencionadas en la presente acta.

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	Interventoría	Permanente
2	Programacion visita conjunta para revision de árboles para tala de emergencia Carrera 7 cll 94	IDU / Contratista /Interventoría	6/06/2025
3	Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-202	contratista	11/06/2025
4	Mesa de trabajo del componente SST	IDU / Contratista /Interventoría	9/06/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	**Nombre del Anexo: (documento/CD)**	**No. de Folios**
1	Listado de asistencia	1
2		

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 13 (DIA) Junio (MES) 2025 (AÑO)

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Seis (Día en letras) 6 (Día en números) días del mes de Junio (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) LOLY VANEGAS B. WILMER EDUARDO BACCA

Interventoría

NOTA: La presente acta debe suscribirse una vez termine la reunión o comité que la genera.

Original : Expediente de ORFEO No.
1ra copia : Interventor.

	LISTA DE ASISTENCIA COMITE DE SEGUIMIENTO INTEGRAL # 43 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (06/06/2025)							
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa			
6/6/2025 9:54:21	sstcontrato1757@gmail.com	WILMER BACCA	19604322	RESIDENTE SST	CONSORCIO METRO CINCO			
6/6/2025 9:54:32	ambiental.integral1711@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS			
6/6/2025 9:54:31	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly vanegas	52853531	Residente ambiental	Consorcio Metro Cinco			
6/6/2025 9:55:06	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral			
6/6/2025 9:57:39	eliana.melgarejo@idu.gov.co	Eliana Melgarejo	46450189	Apoyo Supervisión SST	IDU			
6/6/2025 9:57:39	monica.granados@idu.gov.co	Alejandra Granados Rodríguez	52214307	Apoyo supervisión ambiental	IDU-OGA			

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

COMITÉ No. 44

FECHA: 13 | 6 | 2025
(Fecha de realización del comité de-mm-a)

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO No. 1757 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO
(Escriba el nombre o razón social de la Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor del contrato de interventoría)

I. PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	**Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)**
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
LOLY VANEGAS BARRERA	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
MONICA GRANADOS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA AMBIENTAL	IDU	
ELIANA MELGAREJO	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA SST	IDU	

II. OBJETO

COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS IDU No.1711 DE 2023 Y No. 1757 DE 2023 COMPONENTE E - A&SST

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

Se da lectura al acta de comité No. 43. De la cual no se tiene observaciones

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA(S) ANTERIOR(ES)

Descripción del compromiso	Comité No.	No. Compromiso	Responsable	Se cumplió (S/N)	Acciones a tomar
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	43	1	Interventoria	Si	Permanente
Programacion visita conjunta para revision de árboles para tala de emergencia Carrera 7 cll 94	43	2	IDU / Contratista /Interventoría	Si	
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	43	3	contratista	Si	
Mesa de trabajo del componente SST	43	4	IDU / Contratista /Interventoría	Si	

Listado de compromisos, acta en la cual se adquirió el compromiso, responsable, cumplió, no cumplió

V. TEMAS TRATADOS

COMPONENTE A&SST

COMPONENTE A

Gestion documental: La Interventoria aclara que se presenta un unico informe que incluye las tres areas, ambiental forestal y fauna:

• **Informes semanales:** Se informa por parte de la Interventoria y Contratista que a la fecha se han entregado hasta el No. 61, los cuales tienen corte de martes a lunes de cada mes y se envian por correo electrónico.
***Informes mensuales:**
- Contratista:
• Informe mensual Ambiental No. 1 al 12 del Contratista: Los informes estan aprobados a la fecha por parte de la Interventoría.
• Informe mensual Ambiental No. 13 del Contratista: Esta pendiente la atención de las observaciones del componente fauna, para aprobación del mismo.
• Informe mensual Ambiental No. 14 del Contratista: Esta pendiente la atención de las observaciones del componente SST, para aprobación del mismo.

- Interventoría:
• Informe mensual Ambiental No. 1 a 3: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 4 : Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 6: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 7: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 8: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
* Informe mensual Ambiental No. 9: Aprobados por componente forestal y fauna; se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental; aprobado componente fauna y forestal.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Se dió atención a las observaciones remitidas por la OGA en el componente ambiental y fauna, aprobado componente forestal.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 13: Está en revisión por parte de la entidad.
• Informe mensual Ambiental No. 14: Se remitirá la otra semana a la entidad.

Aún no se ha tenido respuesta por parte del IDU del Componente Forestal,en cuanto al estado de los informes mensuales N. 4, 6 y 8.

• Formato 1: Durante el periodo no se actualizó el formato.

*PGRCD: Se tiene actualizada la plataforma de la SDA con informacion hasta el trimestre N. 1 del 2025. Se pregunta al IDU si ya se hizo revision del plan de trabajo actualizado con la prorroga n. 2 y el PGRCD remitido, el IDU menciona que aún no lo ha recibido por lo que se remitirá el radicado para seguimiento.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

•Se radica a la entidad OFICO CON ATENCION 202432501664241 Hallazgos IDU informe mensual SST N 5 del cto 1711-2023.
•Se revisa por 2 vez el informe SST # 11 se dejan observaciones por parte de la interventoria.
•Se desarrolla la meza de trabajo con la entidad, contratista e interventoria el dia 09/06/2025
• Se reciben memorandos con las observaciones a informes SST de interventoria, informes del 8 al 12.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de recolección de RCD en RT 54800 ubicado en la Localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54810.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54811.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54854.
*Se realiza seguimiento a las actividades de recolección de residuos vegetales en los puntos de acopio que se han organizado en los RT donde se han realizado mantenimientos.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 54873
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 54874
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 54875
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 54876
*Se realiza seguimiento a las actividades de Cerramiento en malla eslabonada en RT 10387B y RT 49004
*Se continúa con el seguimiento a los campamentos temporales, los cuales cuentan con unidades sanitarias móviles, kit de derrames, puntos ecológicos y puntos de hidratación fijos.
*Se realiza seguimiento a la limpieza de las unidades sanitarias presentes en los campamentos temporales, dicha limpieza se realiza dos veces por semana a cada una de las unidades sanitarias.
*Charla y recomendaciones ambientales al personal presente en los frentes de trabajo.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Se realiza recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos (poda de césped) en los RT 3723 y 8049.

-Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la necesidad de tramite silvicultural para tala de individuos de especie Higuerilla del predio de Diverplaza; así mismo se solicita respuesta por parte del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.

- Se realizó jornada de mantenimiento y visita conjunta para el trámite de talas de emergencia de árboles que presentan riesgo en la Carrera 7 con Cll 94, se esta a la espera del prounciamiento del IDU frente al pago de la actividad y actas de emergencia de los 4 árboles.

-Se recibió solicitud de tala de emergencia de arbol de 11m ubicado en la localidad de Fontibon el cual presenta riesgo de caida, por lo que se solicita asistencia al comite de obra para que se nos indique cómo se realizaría la actividad ya que el rubro establecido por el contrato para esta actividad no corresponde a la realidad.

* No se realizaron actividades de componente fauna, se realiza verificación previa de predios intervenidos para la poda de cesped, la existencia de madrigueras y nidos de especies, no se evidencia ninguno de estos por ello se procede a realizar las actividades, garantizando que no hay afectación a la fauna. Se esta a la espera de la atención de las observaciones de la interventoría frente a soportes de la gestión adelantadas en los periodos N. 12 y 13.

u

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Desde el componente de SST se realizan recorridos de control y verificacion de aplicacion de los protocolos propuestos en el MAO. por parte del contratista.
• Se realizan inspecion a la actividad de demolicion que se desarrolla en el frente de trabajo de la estancia.
•Se verifica que en los frentes de obra se cuente con el kit de atencion de emergencias(camilla, botiquin, extintor), los puntos de hidratacion a diposicion de los trabajadores.
• En el presente periodo semanal no hay reporte de accidentes o incidentes de trabajo en la poblacion trabajadora del proyecto, tampoco se presenta reporte de accidente en la comunidad donde se ejecutan las actividades.
• Se realiza inspeccion a los vehiculos y maquinaria que desarrollan actividades de demolicion en los frentes de trabajo.
• Se realiza verificacion del punto de hidratacion en el frente de trabajo para el bienestar del personal del proyecto.
•Se verifica que el contratista tenga los campamentos y vestieres diponibles para el personal de la obra.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

•Se informa por parte de Interventoria que ha mejorado la señalización implementada en los predios de mantenimiento y demolición y es adecuada para las labores que se realizan, se garantiza su colocación en todo momento. Se evidenció instalación de señalización restringiendo paso a particulares, durante el cargue de RCD en el predios La Estancia (detrás de bodega).

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **1 al 8 de Junio de 2025**; se presenta una calificación mensual de gestion ambiental, SST, forestal y fauna del **100%**. Se recuerda que el pago del componente se hace de manera global en conjunto con el componente social y tránsito.

DECISIONES TOMADAS

Las mencionadas en la presente acta.

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	Interventoría	Permanente
2	Atención observaciones componente fauna Informes mensuales N. 12 y 13	Contratista	17/06/2025
3	Atencion de las observacionde de los informes SST del 9-al 11	Interventoria	16/06/2025
4	Atender observacionde de los informes SST # 6, y 10 al 12	Contratista	19/06/2025
5	Atender observaciones a los documentos de ingreso de la profesional loly vanegas	Interventoria	15/06/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	**Nombre del Anexo: (documento/CD)**	**No. de Folios**
1	Listado de asistencia	1
2		

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 20 (DIA) Junio (MES) 2025 (AÑO)

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Trece (Día en letras) 13 (Día en números) días del mes de Junio (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma) Loly Vanegas B.

(Nombre) LOLY VANEGAS B. WILMER EDUARDO BACCA

Interventoría

NOTA: La presente acta debe suscribirse una vez termine la reunión o comité que la genera.

Original : Expediente de ORFEO No. _____

1ra copia : Interventor.

	LISTA DE ASISTENCIA COMITE DE SEGUIMIENTO INTEGRAL # 44 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (13/06/2025)					
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa	
6/13/2025 9:36:32	ambiental.integral1711@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
6/13/2025 9:43:48	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Especialista Forestal	Consorcio Metro Cinco	
6/13/2025 9:44:14	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral	
6/13/2025 9:44:16	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer Bacca Gutiérrez	19604322	Residente SST interventoria	Consorcio metro cinco	
6/13/2025 10:47:32	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly Vanegas	52853531	Residente Ambiental	Consorcio Metro Cinco	

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

COMITÉ No. 45 **FECHA:** 20 | 6 | 2025
(Fecha de realización del comité de-mm-a)

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO No. 1757 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO
(Escriba el nombre o razón social de la Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor del contrato de interventoría)

I. PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	**Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)**
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
LOLY VANEGAS BARRERA	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
WILSON SANDOVAL	RESIDENTE FORESTAL DE INTERVENTORIA	CONSORCIO METRO CINCO	
NOEMI MORENO	RESIDENTE FAUNA DE INTERVENTORIA	CONSORCIO METRO CINCO	
MONICA GRANADOS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA AMBIENTAL	IDU	

II. OBJETO

COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS IDU No.1711 DE 2023 Y No. 1757 DE 2023 COMPONENTE E - A&SST

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

Se da lectura al acta de comité No. 44. De la cual no se tiene observaciones

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA(S) ANTERIOR(ES)

Descripción del compromiso	Comité No.	No. Compromiso	Responsable	Se cumplió (S/N)	Acciones a tomar
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	44	1	Interventoria	Si	Permanente
Atención observaciones componente fauna Informes mensuales N. 12 y 13	44	2	Contratista	Si	
Atencion de las observacionde de los informes SST del 9-al 11	44	3	Interventoria	SI	19/06/2025
Atender observacionde de los informes SST # 6, y 10 al 12	44	4	Contratista	SI	PENDIENTE INFORME 12
Atender observaciones a los documentos de ingreso de la profesional loly vanegas	44	5	Interventoria	SI	18/06/2025

Listado de compromisos, acta en la cual se adquirió el compromiso, responsable, cumplió, no cumplió

V. TEMAS TRATADOS

COMPONENTE A&SST

COMPONENTE A

Gestion documental: La Interventoria aclara que se presenta un unico informe que incluye las tres areas, ambiental forestal y fauna:

• **Informes semanales:** Se informa por parte de la Interventoria y Contratista que a la fecha se han entregado hasta el No. 62, los cuales tienen corte de martes a lunes de cada mes y se envian por correo electrónico.
***Informes mensuales:**
- Contratista:
• Informe mensual Ambiental No. 1 al 12 del Contratista: Los informes estan aprobados a la fecha por parte de la Interventoría.
• Informe mensual Ambiental No. 13 del Contratista: Se atendieron las observaciones del componente fauna, por lo que esta en proceso de aprobación
• Informe mensual Ambiental No. 14 del Contratista: Esta pendiente la atención de las observaciones del componente SST, para aprobación del mismo.

- Interventoría:
• Informe mensual Ambiental No. 1 a 3: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 4 : Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 6: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 7: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 8: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
* Informe mensual Ambiental No. 9: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Se recibieron observaciones al informe, las cuales fueron atendidas en su version 2, está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 13: Se recibieron observaciones al informe, las cuales estan siendo atendidas, no es posible su envio al IDU dado que esta en proceso de trámite del acta parcial de obra.
• Informe mensual Ambiental No. 14: Está en revisión por parte de la entidad.

Aún no se ha tenido respuesta por parte del IDU del Componente Forestal,en cuanto al estado de los informes mensuales N. 4, 6 y 8.

• Formato 1: Durante el periodo no se actualizó el formato.

*PGRCD: Se tiene actualizada la plataforma de la SDA con informacion hasta el trimestre N. 1 del 2025.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST
•Se radica a la entidad informe de interventoría componente SST # 9 V 2, bajo oficio ZIPA 202552600849792 del 13/06/2025.
•Se atienden observaciones a documentos de ingreso residente ambiental LOLY VANEGAS.
•Se remite informe de interventoría componente SST # 10 V 3. bajo oficio zipa 202552600856362 del 16/06/2025.
• Se emiten observaciones informe SST # 14 versión 1.CTO 1711-2023. bajo oficio GMC-134-194-2025. •
Remision informe de interventoría componente SST # 14 V 1. bajo oficio zipa 202552600874612 del 18/06/2025. •
Remision de atencion Hallazgos IDU informe mensual SST N 6 del CTO 1711-2023 bajo oficio zipa 202552600879652 del 19/06/2025. •Remision informe de interventoría componente SST # 11 V 2. bajo oficio zipa 202552600883702 del 19/06/2025.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de recolección de RCD en RT 54800 ubicado en la Localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54854.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54809.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54864.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 6538.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento en malla eslabonada del RT 49004.
*Se continua con el seguimiento a los campamentos temporales, los cuales deben contar con unidades sanitarias móviles, kit de derrames, puntos ecológicos y puntos de hidrataciòn fijos.
*Se realiza seguimiento a la limpieza de las unidades sanitarias presentes en los campamentos temporales, dicha limpieza se realiza dos veces por semana a cada una de ellas.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Durante el desarrollo de actividades de la semana 62, se realiza recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos en los RT 3723, 33450, 33447, 33450, 33142 y 11076 incluyendo los puntos de acopio que se han organizado en los RT donde se han realizado mantenimientos.

-Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la necesidad de tramite silvicultural para tala de individuos de especie Higuerilla del predio de Diverplaza; así mismo se solicita respuesta por parte del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO.

-En cuanto a la solicitud de tala de emergencia de arbol de 11m ubicado en la localidad de Fontibon el cual presenta riesgo de caida, el Contratista informa que el dia de hoy se tenia programada la tala del mismo, sin embargo al llegar al sitio, se evidenció que la rama que presentaba caida hacia la vía principal fue intervenida por otra entidad, por lo que se remitirá oficio informando la situación.

* Del componente fauna, se realiza verificación del árbol que se iba a realizar tala en la Localidad de Fontibón, no se evidenciala existencia de madrigueras y nidos de especies, garantizando que no hay afectación a la fauna. Se dió atención a las observaciones a los informes N. 12 y 13 del Componente Fauna.

u

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Desde el componente de SST se realizan recorridos de control y verificacion de aplicacion de los protocolos propuestos en el MAO. por parte del contratista.
• Se realiza inspecion a la actividad de desmonte de estructuras que se desarrolla en el frente de trabajo de la estancia.
•Se verifica que en los frentes de obra se cuente con el kit de atencion de emergencias(camilla, botiquin, extintor), los puntos de hidratacion a diposicion de los trabajadores.
• En el presente periodo semanal no hay reporte de accidentes o incidentes de trabajo en la poblacion trabajadora del proyecto, tampoco se presenta reporte de accidente en la comunidad donde se ejecutan las actividades.
• Se realiza inspeccion a los vehiculos y maquinaria que desarrollan actividades de demolicion en los frentes de trabajo.
• Se realiza verificacion del punto de hidratacion en el frente de trabajo para el bienestar del personal del proyecto.
•Se verifica que el contratista tenga los campamentos y vestieres diponibles para el personal de la obra.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

•Se informa por parte de Interventoria que ha mejorado la señalización implementada en los predios de mantenimiento y demolición y es adecuada para las labores que se realizan, se garantiza su colocación en todo momento. Se evidenció instalación de señalización restringiendo paso a particulares, durante el cargue de RCD en el predios La Estancia.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **9 al 15 de Junio de 2025**; se presenta una calificación mensual de gestion ambiental, SST, forestal y fauna del **100%**. Se recuerda que el pago del componente se hace de manera global en conjunto con el componente social y tránsito.

DECISIONES TOMADAS

Las mencionadas en la presente acta.

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	Interventoría	Permanente
2	Atencion de las observacionde de los informes SST del 12 y 13	Interventoria	26/06/2025
3	Atender observacion del informe SST # 12	Contratista	24/06/2025
4	Reforzar actividades de prevencion solicitados por la entidad via correo	Contratista	26/06/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	**Nombre del Anexo: (documento/CD)**	**No. de Folios**
1	Listado de asistencia	1

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 27 (DIA) Junio (MES) 2025 (AÑO)

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Veinte (Día en letras) 20 (Día en números) días del mes de Junio (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) LOLY VANEGAS B. WILMER EDUARDO BACCA

Interventoría

NOTA: La presente acta debe suscribirse una vez termine la reunión o comité que la genera.

Original : Expediente de ORFEO No. _____

1ra copia : Interventor.

	LISTA DE ASISTENCIA COMITE DE SEGUIMIENTO INTEGRAL # 45 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (20/06/2025)							
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa			
6/20/2025 9:55:16	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly vanegas	52853531	Residente ambiental	Consorcio Metro cinco			
6/20/2025 9:58:53	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer bacca	19604322	Residente SST	Consorcio metro cinco			
6/20/2025 9:58:59	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral			
6/20/2025 9:59:08	barangoc11@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente ambiental	Infraestructura integral sas			
6/20/2025 9:59:35	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilsn Sandoval	80150839	Especialista Forestal	Consorcio Metro Cinco			
6/20/2025 10:05:35	noemisa7@gmail.com	Noemi Moreno	52981857	Bióloga	Metrocolombia			

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

COMITÉ No. 46 **FECHA:** 27 | 6 | 2025
(Fecha de realización del comité de-mm-a)

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO No. 1757 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO
(Escriba el nombre o razón social de la Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor del contrato de interventoría)

I. PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	**Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)**
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
LOLY VANEGAS BARRERA	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
MONICA GRANADOS	APOYO A LA SUPERVISION AREA AMBIENTAL	IDU	
DINA PULIDO	APOYO A LA SUPERVISION AREA SST	IDU	
ADRIANA SEPULVEDA	APOYO A LA SUPERVISION AREA FAUNA	IDU	

II. OBJETO

COMITÉ DE SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS IDU No.1711 DE 2023 Y No. 1757 DE 2023 COMPONENTE E - A&SST

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

Se da lectura al acta de comité No. 45. De la cual no se tiene observaciones

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA(S) ANTERIOR(ES)

Descripción del compromiso	Comité No.	No. Compromiso	Responsable	Se cumplió (S/N)	Acciones a tomar
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	45	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion de las observacionde de los informes SST del 12 y 13	45	2	Contratista	Si	
Atender observacion del informe SST # 12	45	3	Interventoria	SI	
Reforzar actividades de prevencion solicitados por la entidad via correo	45	4	Contratista	SI	

Listado de compromisos, acta en la cual se adquirió el compromiso, responsable, cumplió, no cumplió

V. TEMAS TRATADOS

COMPONENTE A&SST

COMPONENTE A

Gestion documental: La Interventoria aclara que se presenta un unico informe que incluye las tres areas, ambiental forestal y fauna:

• **Informes semanales:** Se informa por parte de la Interventoria y Contratista que a la fecha se han entregado hasta el No. 63, los cuales tienen corte de martes a lunes de cada mes y se envian por correo electrónico.
***Informes mensuales:**
- Contratista:
• Informe mensual Ambiental No. 1 al 12 del Contratista: Los informes estan aprobados a la fecha por parte de la Interventoría.
• Informe mensual Ambiental No. 13 del Contratista: Esta pendiente la revisión de la atención de las observaciones del componente fauna, para aprobación del documento.
• Informe mensual Ambiental No. 14 del Contratista: Esta pendiente la atención de las observaciones del componente SST, para aprobación del mismo.

- Interventoría:
• Informe mensual Ambiental No. 1 a 3: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 4 : Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 6: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
• Informe mensual Ambiental No. 7: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 8: Aprobados por componente ambiental y fauna, esté pendiente forestal.
* Informe mensual Ambiental No. 9: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Aprobados por componente ambiental, forestal y fauna.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Se atendieron observaciones en su version 2, está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 13: Esta pendiente las firmas por parte del IDU del acta parcial del obra, por lo que no ha sido posible el envio de la atención de las observaciones.
• Informe mensual Ambiental No. 14: Está en revisión por parte de la entidad.

Aún no se ha tenido respuesta por parte del IDU del Componente Forestal,en cuanto al estado de los informes mensuales N. 4, 6 y 8.

• Formato 1: Durante el periodo no se actualizó el formato.

*PGRCD: Se tiene actualizada la plataforma de la SDA con informacion hasta el trimestre N. 1 del 2025. El IDU informa que se radicó ante la SDA la actualización del PGRCD.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST
•Se radica a la entidad informe de interventoría componente SST # 9 V 2, bajo oficio ZIPA 202552600849792 del 13/06/2025, en revision por el IDU.
•Se atienden observaciones a documentos de ingreso residente ambiental LOLY VANEGAS, pendiente concepto por la entidad.
•Se remite informe de interventoría componente SST # 10 V 3. bajo oficio zipa 202552600856362 del 16/06/2025. En revision por la entidad.
• Se emiten observaciones informe SST # 14 versión 1.CTO 1711-2023. bajo oficio GMC-134-194-2025.pendiente respuesta por parte del contratista.
• Remision informe de interventoría componente SST # 14 V 1. bajo oficio zipa 202552600874612 del 18/06/2025. •
Remision de atencion Hallazgos IDU informe mensual SST N 6 del CTO 1711-2023 bajo oficio zipa 202552600879652 del 19/06/2025. •Remision informe de interventoría componente SST # 11 V 2. bajo oficio zipa 202552600883702 del 19/06/2025. Rendiente concepto de la entidad.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54879.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54880.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 6538.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 52720.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 52721.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de cerramiento del RT 52722.
*Se continua con el seguimiento a los campamentos temporales, los cuales cuentan con unidades sanitarias móviles, kit de derrames, puntos ecológicos y puntos de hidrataciòn fijos.
*Se realiza limpieza de las unidades sanitarias presentes en los campamentos temporales, dos veces por semana a cada una de las unidades sanitarias.
*Charla y recomendaciones ambientales al personal presente en los frentes de trabajo.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Se realiza recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos en el RT 11076 incluyendo los puntos de acopio.

-Teniendo en cuenta que los individuos de especie Higuerilla ubicados en el predio frente al CC Diverplaza, fueron talados por terceros ajenos al proyecto, se tiene que se acordó con el contratista de obra el retiro de este material en su totalidad.

-Se está a la espera del pronunciamiento del IDU frente a la urgencia de retiro del retamo espinoso del predio de la ALO. La Supervisora del Componente Ambiental, comenta que según lo indicado por el Ing Daniel Manotas, la OGA no realizará pronunciamiento alguno frente a la urgencia de realizar las actividades de eliminación del retamo ya que hace parte del componente técnico por ende se sugiere que se trate en el Comite integral de obra, la OGA sólo entrega las indicaciones de su manejo en general.

-En cuanto a la solicitud de tala de emergencia de arbol de 11m ubicado en la localidad de Fontibon sobre la calle 26, cuya rama fue podada por terceros ajenos al proyecto, se tiene que se tiene programada la actividad de tala del individuo para elpróximo martes 1 de julio de 2025.

- Frente al requerimiento del IDU de los arboles para tala ubicados en la Carrera 7 con Calle 94, se acuerda que la Interventoría deberá enviar por correo electrónico copia del oficio radicado al IDU solicitando el tramite ante la SDA de las actas de emergencia.

* Del componente fauna, se han realizado acompañamientos a las actividades de mantenimiento como poda de cesped, se esta a la espera del acompañamiento para verificación de individuos antes de realizar la tala del árbol ubicado en la localidad de Fontibon (sobre la calle 26). La Supervisora del IDU componente fauna, solicita que las especialistas tanto del contratista como de la interventoría asistan a los comites semanales, asi como se muestre la evidencia de las actividades realizadas.

u

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Desde el componente de SST se realizan recorridos de control y verificacion de aplicacion de los protocolos propuestos en el MAO. por parte del contratista.
• Se realiza inspecion a la actividad de desmonte de estructuras que se desarrolla en el frente de trabajo de la estancia.
•Se verifica que en los frentes de obra se cuente con el kit de atencion de emergencias(camilla, botiquin, extintor), los puntos de hidratacion a diposicion de los trabajadores.
• En el presente periodo semanal no hay reporte de accidentes o incidentes de trabajo en la poblacion trabajadora del proyecto, tampoco se presenta reporte de accidente en la comunidad donde se ejecutan las actividades.
• Se realiza inspeccion a los vehiculos y maquinaria que desarrollan actividades de demolicion en los frentes de trabajo.
• Se realiza verificacion del punto de hidratacion en el frente de trabajo para el bienestar del personal del proyecto.
•Se verifica que el contratista tenga los campamentos y vestieres diponibles para el personal de la obra.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

•Se informa por parte de Interventoria que ha mejorado la señalización implementada en los predios de mantenimiento y demolición y es adecuada para las labores que se realizan, se garantiza su colocación en todo momento. Se evidenció instalación de señalización restringiendo paso a particulares, durante el cargue de RCD en el predios La Estancia.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **16 al 22 de Junio de 2025**; se presenta una calificación mensual de gestion ambiental, SST, forestal y fauna del **100%**. Se recuerda que el pago del componente se hace de manera global en conjunto con el componente social y tránsito.

DECISIONES TOMADAS

Las mencionadas en la presente acta.

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	Interventoría	Permanente
2	Emitir conceptos a los informes SST de interventoria # 8 y 9	IDU	1/07/2025
3	Emitir concepto al informe # 5 de obra cto 1711	IDU	1/07/2025
4	Coordinar mesa de trabajo con nueva supervision del componente SST	Interventoría	2/07/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	Nombre del Anexo: (documento/CD)	No. de Folios
1	Listado de asistencia	1

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 3 (DIA) Julio (MES) 2025 (AÑO)

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Veintisiete (Día en letras) 27 (Día en numeros) días del mes de Junio (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) LOLY VANEGAS B. WILMER EDUARDO BACCA

Interventoría

NOTA: La presente acta debe suscribirse una vez termine la reunión o comité que la genera.

Original : Expediente de ORFEO No. _____

1ra copia : Interventor.

	LISTA DE ASISTENCIA COMITE DE SEGUIMIENTO INTEGRAL # 46CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (27/06/ 2025)							
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa			
6/27/2025 9:35:53	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer bacca	19604322	Residente SST	Consorcio metro cinco			
6/27/2025 9:37:55	ambiental.integral1711@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS			
6/27/2025 9:40:31	dina.pulido@idu.gov.co	Dina Luz Pulido Herrera	1022972048	Profesional SST	IDU - OGA			
6/27/2025 9:57:54	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly vanegas	52853531	Residente Ambiental	Consorcio Metro Cinco			
6/27/2025 10:07:26	monica.granados@idu.gov.co	Alejandra Granados Rodríguez	52214307	Apoyo supervisión ambiental	IDU-OGA			
6/27/2025 10:09:48	adriana.sepulveda@idu.gov.co	Adriana Sepúlveda Silva	52975678	Apoyo a la supervisión fauna Silvestre	IDu oga			
6/27/2025 10:09:51	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral			

CERTIFICACIÓN

ECOBAÑO SAS certifica que hemos realizado el mantenimiento a los baños contratados por INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NI 900579723 en las fechas y ubicación que se indica en el siguiente cuadro.

# O.S.	Fecha	Descripción	Realizado por
CL 87 CON CR102, BOGOTÁ			
334076	2025-06-03	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
334397	2025-06-05	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
334737	2025-06-09	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
335083	2025-06-12	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
335405	2025-06-16	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
335753	2025-06-19	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
336077	2025-06-24	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324
336411	2025-06-26	Aseo de 1 baño (144)	Luis Miguel Cobos SMY324

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de CONSORCIO AQUAPLUS que cuenta radicado 140271-EEAB-2025 del 5 de febrero de 2025 de caracterización de vertimientos en cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.3.3.4.17.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 03 de julio de 2025.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

CERTIFICACIÓN

ECOBAÑO SAS certifica que hemos realizado el mantenimiento a los baños contratados por INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NI 900579723 en las fechas y ubicación que se indica en el siguiente cuadro.

# O.S.	Fecha	Descripción	Realizado por
TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ			
334107	2025-06-04	Aseo de 1 baño (271)	Luis Mora Leon NHQ141
334442	2025-06-06	Aseo de 1 baño (271)	Luis Mora Leon NHQ141
334776	2025-06-09	Aseo de 1 baño (271)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
335125	2025-06-12	Aseo de 1 baño (271)	Gilberto Beleño TGV665
335451	2025-06-17	Aseo de 1 baño (271)	Jose Aguilar Mier WOY319
335799	2025-06-20	Aseo de 1 baño (271)	Carlos Cárdena WLM415
336131	2025-06-24	Aseo de 1 baño (271)	Luis Miguel Cobos SMY324
336447	2025-06-26	Aseo de 1 baño (271)	Luis Miguel Cobos SMY324

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de CONSORCIO AQUAPLUS que cuenta radicado 140271-EEAB-2025 del 5 de febrero de 2025 de caracterización de vertimientos en cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.3.3.4.17.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 03 de julio de 2025.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

CERTIFICACIÓN

ECOBAÑO SAS certifica que hemos realizado el mantenimiento a los baños contratados por INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NI 900579723 en las fechas y ubicación que se indica en el siguiente cuadro.

# O.S.	Fecha	Descripción	Realizado por
CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ			
334013	2025-06-03	Aseo de 1 baño (480)	Luis Miguel Cobos SMY324
334347	2025-06-05	Aseo de 1 baño (480)	Luis Miguel Cobos SMY324
334663	2025-06-10	Aseo de 1 baño (480)	Luis Miguel Cobos SMY324
335012	2025-06-12	Aseo de 1 baño (480)	Gilberto Beleño TGV665
335337	2025-06-16	Aseo de 1 baño (480)	Gilberto Beleño TGV665
335675	2025-06-20	Aseo de 1 baño (480)	Gilberto Beleño TGV665
336016	2025-06-24	Aseo de 1 baño (480)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
336341	2025-06-26	Aseo de 1 baño (480)	Wilman Villamizar Montaño LUW901

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de CONSORCIO AQUAPLUS que cuenta radicado 140271-EEAB-2025 del 5 de febrero de 2025 de caracterización de vertimientos en cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.3.3.4.17.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 03 de julio de 2025.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

CERTIFICACIÓN

ECOBAÑO SAS certifica que hemos realizado el mantenimiento a los baños contratados por INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con NI 900579723 en las fechas y ubicación que se indica en el siguiente cuadro.

# O.S.	Fecha	Descripción	Realizado por
AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ			
333967	2025-06-03	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
334314	2025-06-05	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
334636	2025-06-09	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
334989	2025-06-12	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
335302	2025-06-16	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
335653	2025-06-19	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
335986	2025-06-24	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324
336312	2025-06-26	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos SMY324

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de CONSORCIO AQUAPLUS que cuenta radicado 140271-EEAB-2025 del 5 de febrero de 2025 de caracterización de vertimientos en cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.3.3.4.17.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 03 de julio de 2025.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

ecobaño
Ecología Sanitaria

NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

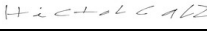
FECHA: 2025-06-26

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº336411 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/26/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/26/2025 18:12:44		Exitoso	LISANDRO SANCHEZ	

Nº336077 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/24/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/24/2025 16:05:28		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº335753 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/19/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/19/2025 15:58:47		Exitoso	NIDIA MARTINEZ	

Nº335405 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/16/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/16/2025 15:55:42		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº335083 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/12/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/12/2025 15:29:22		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº334737 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/09/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/09/2025 17:13:33		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº334397 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/05/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/05/2025 14:51:08		Exitoso	CRISTIAN GIRON	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

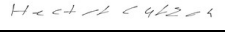
Nº334076 CONTACTO: **YESICA YAMIL**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/03/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/03/2025 15:57:05		Exitoso	HECTOR GARZON	

ecobaño
Ecología Sanitaria

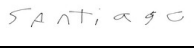
COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

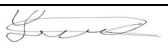
Nº336447 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/26/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/26/2025 18:01:16		Exitoso	SANTIAGO DELGADO	

Nº336131 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/24/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/24/2025 16:19:26		Exitoso	VANESA FORERO	

Nº335799 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/20/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WLM415	06/20/2025 09:45:11		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº335451 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/16/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	06/16/2025 11:33:03	Operario: NO SE REALIZA EL ASEO DEL BAÑO NO SE ENCUENTRA EN EL PUNTO INDICADO	Otro		
Jose Aguilar Mier WOY319	06/17/2025 12:15:18		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº335125 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/12/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	06/12/2025 11:23:57		Exitoso	RAFAEL ARIAS	

Nº334776 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/09/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Wilman Villamizar Montaño LUW901	06/09/2025 09:48:30		Exitoso	HUMBERTO TRUJILLO	

Nº334442 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/05/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	06/06/2025 11:16:24		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

Nº334107 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/03/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	06/04/2025 14:31:35		Exitoso	HUMBERTO TRUJILLO	

ecobaño
Ecología Sanitaria

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

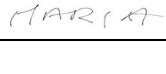
Nº336341 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/26/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Wilman Villamizar Montaño LUW901	06/26/2025 08:28:40		Exitoso	MARIA DE LOS ANGELES	

Nº336016 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/24/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Wilman Villamizar Montaño LUW901	06/24/2025 12:26:49		Exitoso	MARIA DE LOS ANGELES	

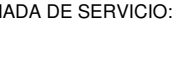
Nº335675 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/19/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	06/20/2025 13:24:16		Exitoso	MARÍA DE LOS ÁNGELES	

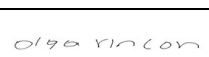
Nº335337 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/16/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	06/16/2025 15:33:37		Exitoso	OLGA RINCÓN	

Nº335012 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/12/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	06/12/2025 15:31:24		Exitoso	MARÍA DE LOS ÁNGELES	

Nº334663 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/09/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/09/2025 17:15:19	Operario: SE LLEGA AL PUNTO Y EL BAÑO NO SE INCUENTRA EL SEÑOR HECTOR GARZON NOS INFORMA QUE SE LO LLEBARON PA OTRO LADO	Exitoso	HECTOR GARZON	
Luis Miguel Cobos SMY324	06/10/2025 13:29:22		Exitoso	OLGA RINCO	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

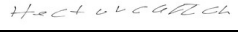
Nº334347 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/05/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/05/2025 15:02:00		Exitoso	HECTOR GARZON	

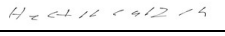
Nº334013 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/03/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CL 41 SUR CON CRA3 C ESTE, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/03/2025 15:56:34		Exitoso	HECTOR GARZON	

ecobaño
Ecología Sanitaria

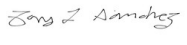
COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

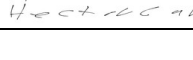
NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

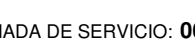
Nº336312 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/26/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/26/2025 18:13:25		Exitoso	LISANDRO SANCHEZ	

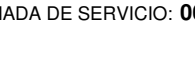
Nº335986 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/24/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/24/2025 16:06:10		Exitoso	HECTOR GARZON	

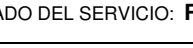
Nº335653 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/19/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/19/2025 15:58:06		Exitoso	NIDIA MARTINEZ	

Nº335302 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/16/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/16/2025 15:56:07		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº334989 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/12/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/12/2025 15:30:13		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº334636 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/09/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/09/2025 17:12:50		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº334314 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/05/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/05/2025 15:01:15		Exitoso	HECTOR GARZON	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-06-26

NI 830,085,399-9

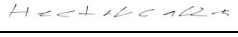
Nº333967 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **06/03/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **AV, CL. 57R SUR #73B-95, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (592)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos SMY324	06/03/2025 15:56:05		Exitoso	HECTOR GARZON	

(residuos) acopiados en frente de obra con cerramiento, ya que la comunidad está arrojando todo tipo de residuos sobre estos, lo que genero foco de contaminación.
-Sumideros protegidos y frentes de obra en buenas condiciones de orden y limpieza.

Laly Vanegas- Interventoría.

4-Junio/25 En recorrido ambiental se evidenció:
- Retiro de RCD de predios demolidos sobre de bodega. Instalación de alambre de púas y cerramiento en madera. Se solicita dejar andenes libres de RCD.
- Se está realizando retiro de material metálico de bodega.
- Sumideros protegidos y en buen estado.
- Unidades sanitarias organizadas y limpias.
- Se evidencia retiro de madera acopiada dentro de predio con cerramiento.

Laly Vanegas - Interventoría.

04/06/2025 Se inspecciona frente de trabajo donde se verifica la ejecución de actividades de desmonte y de demolición, se verifican las unidades sanitarias. Se inspeccionan los EPP y equipos de atención de emergencias.

06/06/2025 En recorrido ambiental se evidencia:
- Se solicita retiro de RCD ubicado en predio aledaño a bodega, según indica área técnica, se realizará la otra semana.

Powered by CamScanner

- Se retira material metalico de la Bodega.
- Sumideros protegidos con malla en buen estado.
- Se evidenca limpieza de predio y anderes (ubicados detrás de bodega).

Holy Vanegas - Interventoria.

11/06/2025 Se rediza Recorrido del Componente SST. Interventoría, Se Verifica Personal en obra, Se Verifica Elementos de protección personal Herramientas de trabajo y que el personal Cuenten con su dotación, Se realiza Verificación del procedimiento de Demolición Manual, que se desarrolla al momento

11-Junio-25 En recorrido ambiental se evidenca:
- Esta pendiente retiro de RCD de predios demolidos frente a bodega, en la bodega se evidenca retiro de gran parte de RCD, lo que queda es minimo.
- Se ha retirado gran parte de residuos metálicos de bodega, Falta demoler columnas.
- Se registra limpieza de residuos de la comunidad dentro de cerramiento de árboles frente a bodega.
- Unidades sanitarias limpias.

Holy Vanegas - Interventoria.

16/06/2025 Se realiza inspección al frente de obra, por parte del Componente SST, Se Verifica que los trabajadores utilicen de manera Adecuada los Epp, Dotación y se Verifica el Cumplimiento de procedimientos de trabajo seguro, Se Verifica el punto de -

atención de emergencias), Kits con Extintor, Camilla y Botiquín, no se encuentra Ninguna Novedad en el Componente SST

16/Junio-25 En recorrido ambiental se evidencia:
- Recolección y retiro de RCD en predios que colindan con bodega.
- Demolición de columnas de bodega y retiro de material metálico.
- Unidades sanitarias en orden.
- Separación de RCD en predios demolidos manualmente.

Loly Vanegas - Interventoría.

18-Junio-25 En recorrido ambiental se evidenció:
- Se está finalizando la recolección de RCD de los predios demolidos el pasado lunes.
- Está finalizando la recolección y retiro de material metálico generado en la bodega.
- Se solicita hacer cambio de malla de sumideros frente a bodega.

Loly Vanegas - Interventoría.

24/06/2025 Desde el Componente SST se realiza inspección al frente de trabajo ubicado en la Estancia donde se verifica el cumplimiento de los procedimientos propuestos en el PGA, se verifica: EPP y dotación en los trabajadores; se inspeccionan Botiquín, Extintores y Camilla en el Campamento, se evidencia el punto de Hidratación en el frente de obra.

Powered by CamScanner

25-jun-25 En recorrido de Interventoria, componente ambiental:

- Se evidencia retiro total de material metálico de bodega.
- Se solicita el retiro de los RCD acopiados en predios con cerramiento,
- Se evidenca señalización de predios en demolición manual (detrás de bodega).
- Se evidenca malla de sumideros en buen estado.

Loly Vanegas- Interventoria.

27-jun-25 En recorrido de interventoria ambiental, se evidenca:

- Sumideros protegidos y en buen funcionamiento.
- Demolición y retiro de RCD de predios demolidos detras de bodega.
- El contratista menciona que los acopios realizados de RCD que colindan con muros de predios habitados se dejan por seguridad y evitar posibles hurtos. Una vez se demuela el predio, se retiraran en su totalidad.
- Se cuenta con demarcación de predio para evitar personal ajeno dentro del proyecto.

Loly Vanegas - Interventoria.

02/07/2025 Se Realiza recorrido en obra por parte del Componente SST, se verifica que dos trabajadores utilice- de manera correcta los EPP, Se realiza inspección a Herramientas Manuales Se Verifica la instalación del Campamento en obra

GMC-134-244-2025

Bogotá, 31 de Julio de 2025

Señores
INFRAESTRUCTURA INTEGRAL
Atn: YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON
Representante Legal
Carrera 49 No. 91 - 76 con
teléfonos 6353245, 3156481357 y
E-mail: infraestructuranacional@gmail.com

Referencia: Contrato IDU-1711-2023, cuyo objeto es DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU, PARA LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS EN BOGOTÁ D.C

Asunto: **Revisión y aprobación Informe mensual Ambiental N.15 V2 Contratista**

En cumplimiento de las obligaciones contractuales, y teniendo en cuenta el comunicado INF-INT-IDU1711-364-2025; mediante el cual se remite el Informe Mensual Ambiental N. 15 V2 correspondiente al periodo del 1 al 30 de junio de 2025, una vez revisado se tiene que dado a que se dio atención a las observaciones y que cumple con lo requerido por la entidad, se da **aprobación** al mismo.

Quedamos atentos a resolver cualquier inquietud

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
CONSORCIO METRO CINCO

Elaboró: LMV

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	**CTO IDU 1711 DE 2023** **DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.**		**FPMFS – 01** **VERSIÓN: 1** **Fecha: 16/02/2024**
	CARACTERIZACIÓN DE FAUNA		**Hoja _1_ de _2_**

TRAMO: Predio RT 11022 **LOCALIDAD: Engativá** **BARRIO: Álamos**

COORDENADAS Punto 1 (N/E) _____ **COORDENADAS Punto 2 (N/E)** _____

PROFESIONAL: HELENA GÓMEZ SIERRA

No.	Fecha	Hora	Punto	Nombre común / Nombre científico	Conteo de individuos	Total	Estruct. Social	Tipo de registro	Estrato	OBSERVACIONES
1	16/06/2025	9:00	1	*Zenaida auriculata* (Torcaza)	1 + 2 + 1 + 1 + 2 + 3 + 1 + 1	12	S	V	V, P, E, S	Posado en estructura
2	16/06/2025	9:00	1	*Quiscalus lugubris* (Chango llanero)	1	1	S	V	E	Posado en estructura
3	16/06/2025	9:00	1	*Zonotrichia capensis* (copetón)	1 + 1 + 2 + 1 + 2	7	S, P	V, A	V, P	
S	16/06/2025	9:00	1	*Colibri coruscans* (colibrí)	2	2	S	A	V	
5	16/06/2025	9:00	1	*Spinus psaltria* (chisga capanegra)	3	3	GM	V, A	V	Se observaron 2 ejemplares hembras y un ejemplar macho
6	16/06/2025	9:00	1	*Mimus gilvus* (sinsonte común)	2	2	P	V	E, A	Posado en estructura
7	16/06/2025	9:00	1	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)	7	7	GM	V	A	
8	16/06/2025	9:00	1	*Molothrus bonariensis* (chamón parásito)	3	3	GM	V	P, E	Posado en estructura, se observó un macho y 2 hembras
9	16/06/2025	9:00	1	*Coragyps atratus* (Gallinazo común)	2	2	S	V	A	
10	16/06/2025	9:00	1	*Elanus leucurus* (Gavilán maromero)	1	1	S	V	A	
11	16/06/2025	9:00	1	*Tyrannus melancholicus* (sirirí)	3	3	GM	V, A	V	
12										

Estrato: aéreo = **A**; estructuras = **E**; pastizal = **P**; suelo = **S**; vegetación = **V**; **Registro:** visual = **V;** auditivo = **A**; Rastros = **R**. **Estructura social:** solitario = **S**; pareja = **P**; grupo mixto = **GM**; grupo familiar = **GF**; bandada = **B**.

OBSERVACIONES GENERALES	**ELABORÓ: HELENA GÓMEZ SIERRA**	**REVISÓ Y APROBÓ:** Noemi Moreno
	CC. 51964358	**CC.** 52981857
	FIRMA	**FIRMA**

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	**CTO IDU 1711 DE 2023** **DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.**		**FPMFS – 01** **VERSIÓN: 1** **Fecha: 16/02/2024**
	CARACTERIZACIÓN DE FAUNA		**Hoja _2_ de _2_**

TRAMO: Predio AK 96 No.25 G – 60 **LOCALIDAD: Fontibón** **BARRIO: Puerta de teja**

COORDENADAS Punto 1 (N/E) _____ **COORDENADAS Punto 2 (N/E)** _____

PROFESIONAL: HELENA GÓMEZ SIERRA

No.	Fecha	Hora	Punto	Nombre común / Nombre científico	Conteo de individuos	Total	Estruct. Social	Tipo de registro	Estrato	OBSERVACIONES
1	20/06/2025	9:00	1	*Zenaida auriculata* (Torcaza)	1 + 1 + 1 + 2 + 2	7	S, P	V	V, P, E, S	Posado en estructura
2	20/06/2025	9:00	1	*Phimosus infuscatus* (Coquito, ibis negro)	1 + 2	3	S, P	V	A	
3	20/06/2025	9:00	1	*Elanus leucurus* (Gavilán maromero)	1	1	S	V	A	
4	20/06/2025	9:00	1	*Molothrus bonariensis* (chamón parásito)	2	2	GM	V	P, E	Posado en estructura, se observaron 2 hembras
5	20/06/2025	9:00	1	*Coragyps atratus* (Gallinazo común)	1 + 3	4	S, GM	V	A	
6	20/06/2025	9:00	1	*Zonotrichia capensis* (copetón)	1 + 1 + 1 + 1	4	S	V, A	V, P	
7	20/06/2025	9:00	1	*Tyrannus melancholicus* (siriri)	2	2	P	V, A	V	
8	20/06/2025	9:00	1	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)	3	3	GM	V	A	
9										
10										
11										
12										

Estrato: aéreo = **A**; estructuras = **E**; pastizal = **P**; suelo = **S**; vegetación = **V**; **Registro:** visual = **V;** auditivo = **A**; Rastros = **R**. **Estructura social:** solitario = **S**; pareja = **P**; grupo mixto = **GM**; grupo familiar = **GF**; bandada = **B**.

OBSERVACIONES GENERALES	**ELABORÓ: HELENA GÓMEZ SIERRA**	**REVISÓ Y APROBÓ:**
	CC. 51964358	**CC.**
	FIRMA 	**FIRMA**

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	**CTO IDU 1711 DE 2023** **DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.".**		**FPMFS – 03** **VERSIÓN: 1** **Fecha: 16/02/2024**
	LIBERACIÓN DE ARBOLADO		**Hoja 1 de 1**

TRAMO: AK 96 No.25 G – 60 **LOCALIDAD:** FONTIBÓN

BARRIO: Puerta de teja **RESOLUCIÓN:** Acta de emergencia YGR-20242755-37488 de 19/05/2025 **PROFESIONAL:** HELENA GÓMEZ SIERRA

No.	Fecha	No. árbol	Especie arbórea		No. nidos	Estado nido (A/I)	Especie aviar		OBSERVACIONES
			Nombre científico	Nombre común			Nombre científico	Nombre común	
1	20/06/2025	1	*Acacia decurrens*	Acacia negra	0	NA	NA	NA	No se registró la presencia de nidos, se puede intervenir
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									

Estado del nido: Activo = **A**; inactivo = **I**; **S. D:** Sin definir; **N. A.:** No aplica; **NR:** No registra

OBSERVACIONES GENERALES	**ELABORÓ: HELENA GÓMEZ SIERRA**	**REVISÓ Y APROBÓ:** Noemi Moreno
En el ejemplar a intervenir se efectuó el censo de nidos y no se halló la presencia de nidos, sin embargo, se liberará nuevamente el día de la intervención	**CC. 51964358**	**CC.** 52981857
	FIRMA Helena Gómez Sierra	**FIRMA**