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 14 V2
COMPONENTE AMBIENTAL

ETAPA DE EJECUCIÓN

(del 1 al 31 de Mayo 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 14 V2
COMPONENTE AMBIENTAL

ETAPA DE EJECUCIÓN

(del 1 al 31 de Mayo de 2025)

Control de Cambios Versión 1: Inicial Versión 2: Atención observaciones OGA 202517500200883	**Elaboró:**	**Revisó:**	**Aprobó:**
V1 – Junio/2025 V2 – Agosto/2025	Ing. Loly Vanegas Barrera Residente Ambiental Fecha 20-08-2025	Ing. Andrés Julián Bandera. Residente de Interventoría Fecha 20-08-2025	Ing. Jairo Geovenni Ortiz. Director de Interventoría Fecha 20-08-2025

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 16
2.1 COMPONENTE A – SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL 16
2.1.1 Personal mínimo requerido 16
2.1.2 Cronograma ambiental y de Capacitaciones del contratista 17
2.1.3 Permisos Ambientales requeridos para el contrato 18
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 20
2.2.4 Control de Emisiones Atmosféricas 22
2.2.5 Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros 24
2.3 COMPONENTE C – MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO 25
2.3.1 Gestión del componente Forestal por parte de Interventoría 25
2.3.2 Gestión del componente Forestal por parte del Contratista 28
2.3.3 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte de la Interventoría 32
2.3.4 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte del Contratista 32
2.4 Componente D – Seguridad y Salud en el Trabajo 35
2.5 Componente E – Programa De Señalización De Seguridad 35
3 ACCIONES DE LA INTERVENTORÍA AMBIENTAL 37

3.1 FICHAS DE SEGUIMIENTO DEL PERIODO 37
3.2 PAGO COMPONENTE AMBIENTAL Y SST 39
3.3 COMUNICACIONES DEL PERIODO 40
3.4 COMITÉS SEMANALES DE SEGUIMIENTO 41
3.5 INDICADORES DE GESTION AMBIENTAL 42
3.6 CRONOGRAMA AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA 44
3.7 VISITAS A CAMPO 46
4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 48
5 ANEXOS 49

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 18
Tabla 9. Cantidades de materiales utilizados en obra 20
Tabla 10. Control de Residuos generados 21
Tabla 11. Vehículos Transportadores RCD 23
Tabla 12. Relación de actas de emergencia que han requerido tratamientos silviculturales 30
Tabla 13. Especies de avifauna potencialmente presente en los predios intervenidos 33
Tabla 14. Desempeño ambiental, SST, forestal y fauna según periodo 37
Tabla 15. Radicados Interventoría / Contratista / IDU 40
Tabla 16. Compromisos de Comités 42
Tabla 17. Indicadores Manejo de RCD 43
Tabla 18. Indicadores Programas MAO 43
Tabla 19. Seguimiento Cronograma Interventoría 45

Tabla 20. Capacitaciones Interventoría..... 46
Tabla 21. Visitas de campo..... 47

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 31 de Mayo 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 31 de Mayo 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 14** del periodo del **1 al 31 de Mayo 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.

.

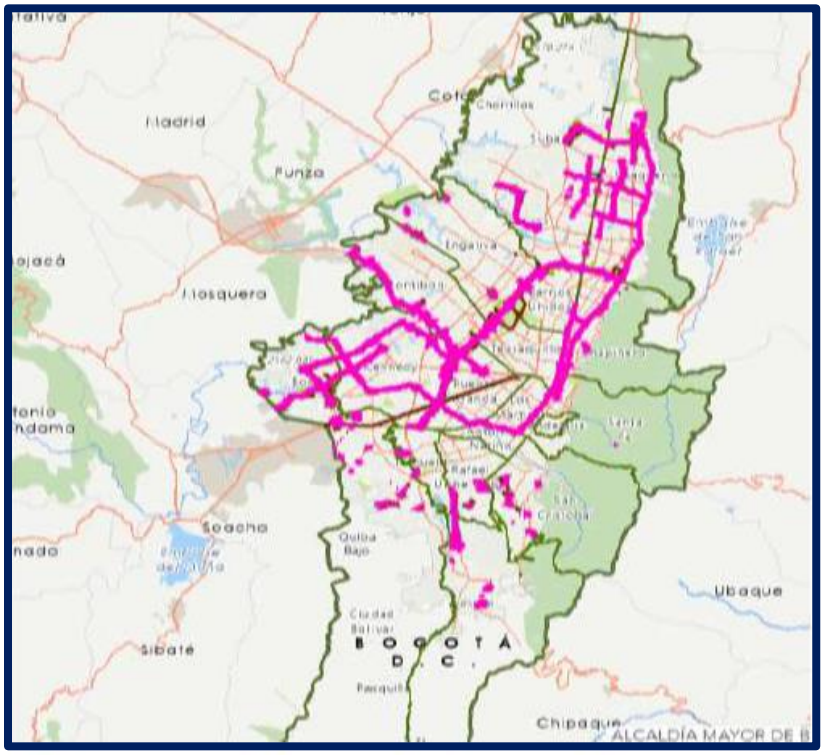


Ilustración 1 Localización General - Fuente Anexo Técnico Contrato 1711 de 2023

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	PARCIAL
2	54295	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
3	54858	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
4	54859	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
5	54838	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
6	54302	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
7	54839	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
8	42983	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
9	43009	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
10	54296	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
11	54814	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
12	54815	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
13	54873	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
14	54321	DEMOLICIÓN	EJECUTADO
15	54876	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	8385	CERRAMIENTO	EJECUTADO
2	8386	CERRAMIENTO	EJECUTADO
3	8387	CERRAMIENTO	EJECUTADO
4	13094	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
5	45646	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
6	11022	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
7	54882	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
8	52881	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
9	52880	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
10	52877	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
11	52875	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
12	52874	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
13	52872	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
14	52873	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
15	52871	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
16	52870	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
17	34316	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
18	34317	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
19	11005	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
20	6850	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
21	28138	MANTENIMIENTO	EJECUTADO
22	28143	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:

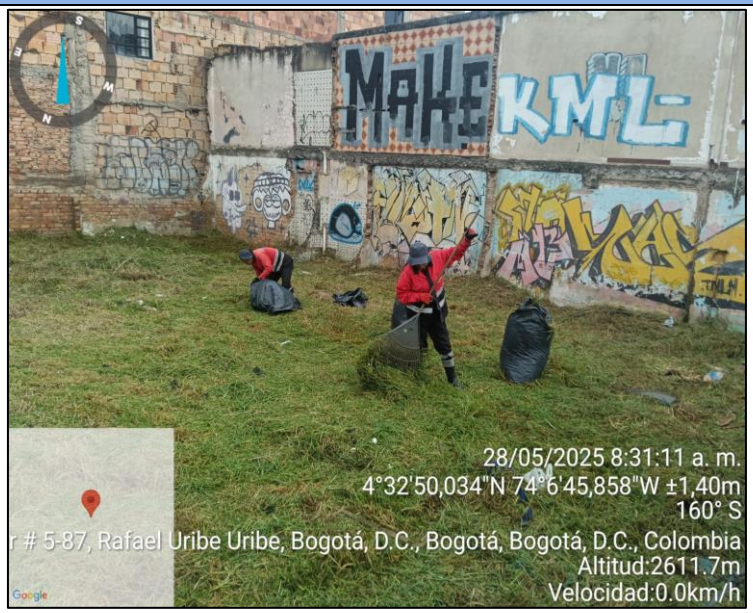
Tabla 4. Registro fotográfico

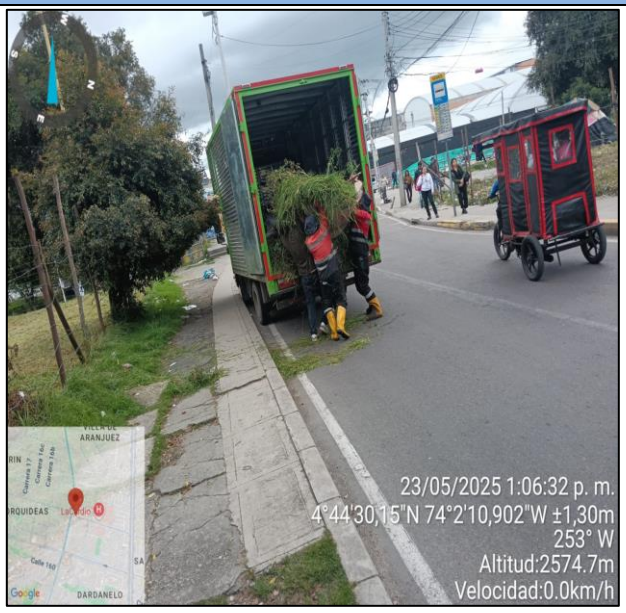
	





Actividades de demolición de predios del periodo





	
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
23/05/2025	Funciones de BOAL - Jornadas de orden, aseo y limpieza, limpieza de llantas	16	Si
23/05/2025	Manejo integral de residuos sólidos – Selección en la fuente, clasificación de residuos (reciclaje).	16	Si
23/05/2025	Manejo de residuos peligrosos.	16	Si

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

- Inducción al personal en caso de personal nuevo.
- Funciones de BOAL – Jornadas de orden, aseo y limpieza, limpieza de llantas
- Manejo integral de residuos sólidos – Selección en la fuente, clasificación de residuos (reciclaje).
- Implementación de medidas para controlar emisiones atmosféricas.
- Desmantelamiento tejas de asbesto -cemento manipulación.

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

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 (Ver Anexo 16) y otra parte fueron reutilizados en el mismo proyecto de obra, 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	3502 m3 (5492,19 Ton)
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J SAS	Residuos metálicos	0,86 m3 (1,49 Ton)
ECO ENVIROMENTAL DE COLOMBIA	Poda de césped	940 m3 (1205,08 Ton)
CONTRATO IDU 1711 DE 2023	RCD (reutilización para relleno y nivelación de predio)	240 m3 (395,52Ton)

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 1.49 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 0.86 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 de los Residuos de Construcción y Demolición (RCD) generados en el frente de trabajo del predio RT 54800, 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.







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
SQW491	3464	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 22/04/2013 y “ACTIVO”
LUW161	22653	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 23/02/2023 y “ACTIVO”
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”

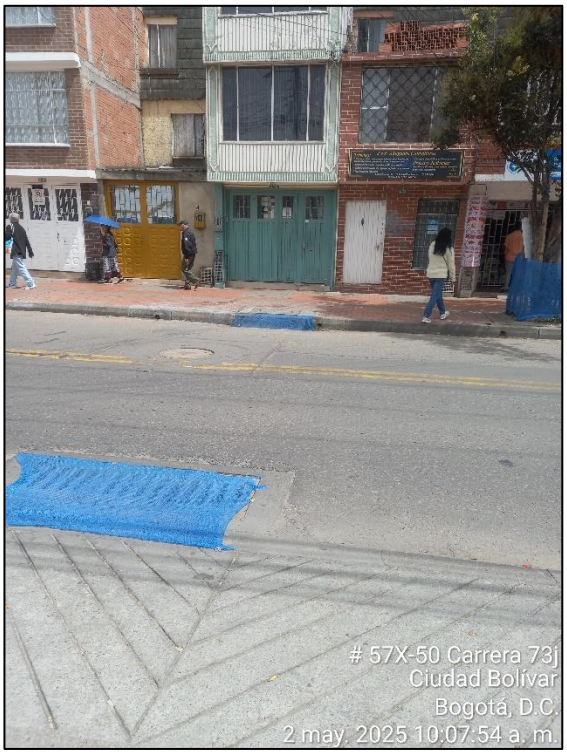
CQN013	775	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 13/12/2012 y “ACTIVO”
FTI830	2662	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 15/01/2013 y “ACTIVO”

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

La gestión adelantada por parte de la Interventoría, corresponde a:

2 de mayo de 2025: La Interventoría asiste a Comité semanal Componente E A&SST dando atención a las siguientes situaciones:

- Se señala que IDU mediante oficio, requiere a Interventoría documentos soporte de la actividad de tala de emergencia realizada en la Carrera 7 con Calle 94; tal como se mencionó en el informe anterior, en este comité se menciona que se dio atención al mismo por parte del Contratista y de la Interventoría, aclarando que las actividades autorizadas por el IDU hacia el Contrato de obra correspondieron a la ejecución de las talas; por lo que no se cuenta con soportes de compensación, salvoconductos ni certificaciones de disposición de residuos; todo ello fue de conocimiento del IDU en cabeza del Ing. Leonardo Serrato (apoyo área Forestal); por ende, sólo se remitieron los informes respectivos de las talas.
- Se indica que Interventoría recibió por parte del IDU reiteración de la queja del Edificio Alcazaba de Córdoba ubicado en la Calle 170 con Carrera 54A, por lo que la Interventoría dio atención al mismo, dejando claro que este pronunciamiento ya se había realizado por escrito al IDU desde el mes de febrero de 2025, y que estamos en espera de su respuesta.
- En relación al predio aledaño a Diverplaza en donde están ubicados individuos de especie Higuerilla, se menciona que el Contratista remitirá oficio indicando “alternativas” de tratamiento o manejo, teniendo en cuenta la normatividad vigente; una vez la Interventoría analice su contenido, procederá a remitir al IDU concepto al respecto, para que se indique por parte de la entidad el paso a seguir.
- Se reitera que, a la fecha no se ha realizado el manejo del retamo espinoso del predio de la ALO, el Contratista remitió cotización respecto a la actividad, se enviará pronunciamiento por parte de la Interventoría.

2 de mayo de 2025: La Interventoría recibe del Contratista oficio INF-INT-IDU1711-305-2025 en el cual, en razón a lo solicitado por el IDU en el Comité Integral del día 25 de abril de 2025, se indica que, de acuerdo a su concepto, cualquier intervención sobre los individuos de *Ricinus communis* (Higuerilla) *requiere contar con el acta de tratamiento silvicultural emitida por la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), autoridad competente para autorizar actividades como la poda o tala de especies sujetas a regulación según la normativa vigente*. Para tal fin, el Contratista también solicita en dicho oficio, aprobación para desarrollar el inventario forestal para iniciar el trámite de aprovechamiento forestal. No obstante, esta interventoría reitera que para dar el paso de ejecutar un inventario forestal y diligenciar permiso de aprovechamiento, que implica una considerable inversión, es imprescindible el concepto de la SDA para tener certeza del trámite; esto, debido al vacío en la normatividad en el manejo de estos individuos, vacío ya mencionado reiteradamente tanto en reuniones, como en oficios enviados al IDU.

7 de mayo de 2025: La Interventoría remite al IDU oficio con el cual se solicita pronunciamiento por parte de la entidad específicamente al Componente Forestal, a los oficios GMC-134-035-2025 del 22/01/2025 con radicado 202552600096842 y GMC-134-042-2025 del 31/01/2025 con radicado 202552600149422 y se tenga en cuenta el oficio INF-INT-IDU1711-305-2025 remitido por el Contratista en donde se registra que la opción para el manejo de los individuos de especie *Ricinus communis* (Higuerilla) corresponde al trámite ante la SDA de tratamiento silvicultural; por lo que es necesario que el IDU gestione interinstitucionalmente con la SDA la necesidad o no de trámite para la intervención de estas especies, y así como Interventoría aprobar el presupuesto proyectado para esta actividad.

Adicionalmente se solicitó a la entidad su pronunciamiento frente a la necesidad o no de realizar la actividad de remoción de retamo espinoso del RT 6999 en la localidad de Suba barrio Tibabuyes, teniendo en cuenta que, aunque ya existe certeza de que no hay necesidad de tramitar permiso, el costo de estas actividades es considerable y es necesario saber la urgencia de la actividad dado que en el término de algunos meses la especie volvería a regenerarse naturalmente.

7 de mayo de 2025: La Interventoría recibe del IDU oficio a su vez remitido por la SDA - Área de silvicultura (con fecha de 26 de marzo de 2025) en el cual, la JAC del Condominio Álamos solicita evaluación, autorización y ejecución de la poda o tala de un árbol en la carrera 96 entre calles 65A y 66A predio RT 11022 proyecto ALO, en la localidad de Engativá debido a su inclinación hacia las viviendas. Dicha comunicación el IDU solicita visita al predio para verificar la situación.

9 de mayo de 2025: La Interventoría ambiental y forestal en acompañamiento con profesional ambiental del Contratista asiste visita de campo en el predio RT 11022 del proyecto ALO, en la carrera 96 entre calles 65A y 66A, para realizar la evaluación del individuo que genera interferencia con las viviendas del Condominio Álamos.

Se verifica la existencia en el sitio de tres (3) individuos cercanos a la vivienda referenciada, en donde, el individuo de mayor porte de categoría fustal, efectivamente presenta una inclinación hacia la vivienda afectada generando una interferencia directa con la construcción y generando un riesgo.

	
Fotografía 1.	Fotografía 2.

	
Fotografía 3.	Fotografía 4.

Las características dasométricas de los individuos, tomadas en el momento de la visita, son las siguientes:

- *Araucaria* sp. (Araucaria): DAP aproximado de 91cm y una altura aproximada entre 10m y 12m.
- *Araucaria* sp. (Araucaria): DAP de aproximadamente 16cm y una altura aproximada entre 2m a 3m.
- *Prunus serotina* (Cerezo): DAP de aproximadamente 25cm y una altura aproximada entre 2m a 3m.

En relación a lo anterior, el Contratista luego de la visita, allega a esta interventoría oficio INF-INT-IDU1711-310-2025 con la información detallada de la evaluación realizada en la visita. De igual manera, esta interventoría allega al IDU mediante oficio GMC-134-144-2025 la información técnica de evaluación de la visita, aprobando el trámite del IDU ante la SDA para generación de tala por acta de emergencia o mediante el procedimiento que a su concepto disponga.

9 de mayo de 2025: La Interventoría asiste al Comité semanal Componente E A&SST en el cual se mencionan las actividades realizadas en la visita de campo en el predio RT 11022 del proyecto ALO, en la carrera 96 entre calles 65A y 66A. Adicionalmente se hace referencia a la respuesta por parte de la entidad en relación a pronunciamiento por parte de la entidad específicamente al Componente Forestal, a los oficios GMC-134-035-2025 del 22/01/2025 con radicado 202552600096842 y GMC-134-042-2025 del 31/01/2025 con radicado 202552600149422.

16 de mayo de 2025: La Interventoría asiste al Comité semanal Componente E A&SST en el cual se hace referencia reiterada a la respuesta por parte de la entidad hacia esta interventoría, en relación a pronunciamiento por parte de la entidad específicamente al Componente Forestal, a los oficios GMC-134-035-2025 del 22/01/2025 con radicado 202552600096842 y GMC-134-042-2025 del 31/01/2025 con radicado 202552600149422. También se indica que se remitió al IDU solicitud de trámite urgente para tala de individuo arbóreo ubicado en la calle 65A #93 95 (predio RT 11022 del proyecto ALO), a lo cual, la interventoría permanece a la espera del pronunciamiento de la entidad.

23 de mayo de 2025: Se asiste al Comité Integral de Seguimiento CTO IDU 1711-2023 en el cual se indica de manera reiterada la necesidad de la respuesta a los oficios referentes al manejo de *Ricinus communis* (Higuerilla) y de *Ulex europaeus* (retamo espinoso) pendientes por parte del IDU frente a su manejo, en relación a lo indicado por el profesional forestal IDU, quien ha informado en este comité que aún se encuentra a la espera respuesta de la consulta del caso ante la autoridad ambiental (SDA).

30 de mayo de 2025: La Interventoría asiste al Comité semanal Componente E A&SST en dicho comité se hace mención reiterada a la necesidad de obtener por parte de la entidad respuesta por escrito pronunciándose a los oficios GMC-134-035-2025 del 22/01/2025 con radicado 202552600096842 y GMC-134-042-2025 del 31/01/2025 con radicado 202552600149422 allegados a la entidad.

2.3.2 Gestión del componente Forestal por parte del Contratista

El día 9 de mayo de 2025, se realizó una visita al predio identificado con el registro topográfico #11022, con el fin de atender la solicitud del Condominio Álamos en relación con la evaluación y posterior tratamiento silvicultural de un individuo arbóreo.

La visita se llevó a cabo en compañía del especialista forestal de la interventoría y el componente ambiental de la interventoría e INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S. Durante la inspección, se observó un individuo arbóreo, tal como lo menciona el Condominio Álamos

en su oficio, de la especie Araucaria, así como otros dos ejemplares en sus alrededores con las siguientes características:

- Araucarea: DAP de aproximadamente 91cm y una altura aproximada entre 10m y 12m
- Cerezo: DAP de aproximadamente 25cm y una altura aproximada entre 2m a 3m
- Araucarea: DAP de aproximadamente 16cm y una altura aproximada entre 2m a 3m

Del concepto técnico ambiental y forestal emitido durante la visita, se concluyó que existe un riesgo inminente para la vivienda, ya que las ramas del ejemplar de Araucaria de aproximadamente 12 metros reposan significativamente sobre esta. Además, el árbol presenta una inclinación hacia la vivienda y no cuenta con código SIGAU.

Finalmente se traslada el respectivo oficio a la supervisión, con el fin de solicitar la viabilidad del tratamiento silvicultural para posterior ejecución.

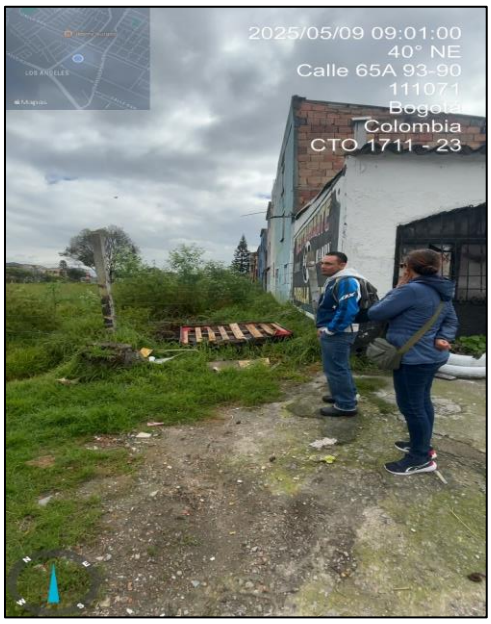




Tabla 12. Relación de actas de emergencia que han requerido tratamientos silviculturales

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.

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 este mes, en el marco de las actividades de seguimiento y evaluación ambiental en la zona de intervención, se llevó a cabo un recorrido de reconocimiento, caracterización y monitoreo de la fauna el 30 de mayo de 2025, en el predio identificado como RT 11022 ubicado cerca del condominio Álamos, en la localidad de Engativá; en el cual participaron las especialistas de fauna silvestre y ambiental del Contratista.

Se confirma la información remitida por el Contratista en donde se evidencia que en los sitios intervenidos en actividades de mantenimiento no se han identificado especies de fauna silvestre diferentes a la del grupo de ave, ni eventos reproductivos en las áreas intervenidas; así mismo se reporta que el listado de aves presentado se basa en estudios bibliográficos realizados en las zonas urbanas de Bogotá y que corresponden a especies generalistas que tienen una adaptación a las áreas urbanas.

En el recorrido se identificaron seis (6) especies de aves, entre las cuales se observó a la Torcaza (Zenaida auriculata) y el Copetón (Zonotrichia capenis), especies comunes en el área y en la ciudad de Bogotá.



2.3.4 Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte del Contratista

Durante el periodo, en el marco de las actividades de seguimiento y evaluación ambiental en la zona de intervención, se llevó a cabo 1 (uno) recorrido durante el día 30 de mayo 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 cerca del condominio Álamos, en la localidad de Engativá.

Las actividades de mantenimiento (podas, limpieza y recolección de residuos sólidos) se llevaron a cabo durante el día 16 de mayo de 2025 en el predio perteneciente al contrato IDU 1711 del 2023, previo a las actividades el profesional ambiental realizó una charla en la que indicó a los operarios los lineamientos básicos a seguir en caso de hallar ejemplares de fauna. En el Anexo 2 Registro fotográfico, en la carpeta Mantenimientos se relacionan las fotografías de estas actividades.

Durante el recorrido del día 30 de mayo de 2025, se realizó avistamiento de fauna, sin embargo, no se identificaron especies de fauna silvestre diferentes al grupo Aves, ni se evidenció la presencia de estructuras asociadas (como nidos o madrigueras).

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

La comunidad de aves en el área de influencia, está representada por 6 (seis) especies distribuidas en igual número de familias que hacen parte de los órdenes Cathartiformes, Columbiformes, Passeriformes y Pelecaniformes. El orden Paseriformes es el más diverso representado por 3 (tres) especies, mientras que los demás órdenes identificados están representados por 1 (una) especie cada uno, como se observa en la siguiente tabla.

Tabla 13. Especies de avifauna potencialmente presente en los predios intervenidos

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE / NOMBRE COMÚN	ESTADO DE CONSERVA-CIÓN	GREMIO TRÓFICO	PATRÓN DE MIGRACIÓN
Cathartiformes	Cathartidae	*Coragyps atratus* (Gallinazo)	LC (Preocupación menor) UICN	Carroñero	Residente
Columbiformes	Columbidae	*Zenaida auriculata* (Torcaza)	LC (Preocupación menor) UICN	Granívoro	Residente
Passeriformes	Emberizidae	*Zonotrichia capensis* (copetón)	LC (Preocupación menor) UICN	Granívoro	Residente
	Hirundinidae	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)	LC (Preocupación menor) UICN	Insectívoro	Residente
	Icteridae	*Molothrus bonariensis* (chamón parásito)	LC (Preocupación menor) UICN	Insectívoro - granívoro	Residente
Pelecaniformes	Threskiornithidae	*Phimosus infuscatus* (Coquito, ibis)	LC (Preocupación menor) UICN	Omnívoro	Residente

Fuente: Informe mensual Contrato 1711 de 2023

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

Dentro de la comunidad de aves registrada en el área de influencia, no se registró la presencia de aves endémicas o casi endémicas. No se registró la presencia de ejemplares con patrón migratorio transnacional ni con patrón migratorio local.

- **Categorías de amenaza**

Dentro de la comunidad de aves identificada en el periodo, no se registró la presencia de ejemplares de especies en categoría de amenaza.

- **Gremios tróficos**

Las especies de aves avistadas en el área de influencia del predio RT 11022, están agrupadas en 5 (cinco) gremios tróficos, siendo gremio granívoro el que presenta la mayor abundancia de especies, representado por 2 (dos) especies, reportando 40,0%. Los demás gremios identificados están representados por una sola especie cada uno, reportando 20,0%. Es necesario aclarar que los ejemplares de las especies Coragyps atratus (gallinazo común) y Phimosus infuscatus (Coquito, ibis), fueron avistados sobrevolando el área, 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.

- **Especies sinantrópicas**

Dentro de la comunidad de aves se identificó la presencia de ejemplares de la especie Columba livia (paloma). 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.



Avistamiento de fauna y recorrido en RT 11022

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.



Ejemplares de torcaza y chamón parásito

Los soportes de la gestión adelantada en el periodo se puede verificar en el **Anexo 17**.

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 56 a 59) 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 1 del informe ambiental presentado por el Contratista, no *da concepto de Aprobación* del **Informe Ambiental No 14,** dado que presenta observaciones al mismo**.** 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, no se incluye el Acta de pago Parcial de Obra, dado que aún no se tiene conciliada, por lo que no es posible remitir 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.

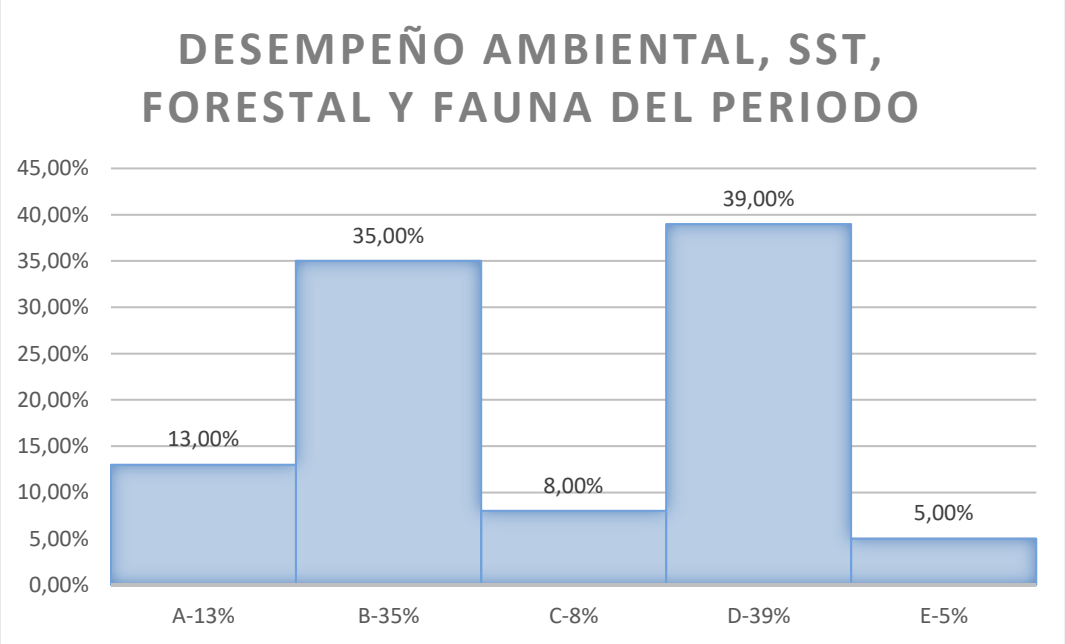
3.1 FICHAS DE SEGUIMIENTO DEL PERIODO

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 14. 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%**



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 **Mayo de 2025**, dado que ya se cuenta con el trámite de la respectiva acta de obra, se relaciona el valor respectivo del pago ambiental.

$ 619.441.847 (V/R Global) **x** 7,75% (AVANCE DE OBRA) **x** 100% Calificación **=**
$47.333.016 (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 15. Radicados Interventoría / Contratista / IDU

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
INF-INT-IDU1711-305-2025	Alternativas de ejecución RT6850 predio higuerilla	CONSORCIO METRO CINCO	02/05/2025
INF-INT-IDU1711-307-2025	Informe mensual ambiental #13 v1	CONSORCIO METRO CINCO	08/05/2025
INF-INT-IDU1711-312-2025	Respuesta oficio GMC-134-147-2025 atención observaciones informe ambiental 13 v1	CONSORCIO METRO CINCO	12/05/2025
INF-INT-IDU1711-324-2024	Respuesta memorando 202517500121673 - atención de observaciones fauna	CONSORCIO METRO CINCO	28/04/2025
GMC-134-138-2025	Respuesta OGA 202517500119813 -Soportes actividades silviculturales predio Carrera 7 entre Calles 94 y 100	IDU	05/05/2025
GMC-134-141-2025	Solicitud de aclaración aprobación informes mensuales componente forestal N. 4, 6 y 8	IDU	08/05/2025

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
GMC-134-142-2025	Solicitud pronunciamiento IDU respecto a requerimiento de aprovechamiento Higuerilla predio RT 6850 y retamo espinoso	IDU	08/05/2025
GMC-134-144-2025	Atención solicitud de visita predio 11022 trámite permiso silvicultural Condominio Álamos	IDU	13/05/2025
GMC-134-145-2025	Actualización Plan de trabajo ambiental de Contratista e Interventoría y Plan de Gestión de RCD contrato de obra	IDU	13/05/2025
GMC-134-147-2025	Revisión informe mensual Ambiental N. 13 V1 Contrato de obra	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	14/05/2025
GMC-134-155-2025	Remisión Informe Mensual No. 13 V1 de interventoría en su componente Ambiental – CTO IDU-1757-2023	IDU	15/05/2025
GMC-134-167-2025	Atención OGA 202517500140703 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 9 V2 de Interventoría	IDU	23/05/2025
GMC-134-168-2025	Atención OGA 202517500057373 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 10 V1 de Interventoría	IDU	23/05/2025
GMC-134-174-2025	Atención DTDP 202532500492641 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 11 V1 de Interventoría	IDU	29/05/2025
202517500467151	Respuesta Solicitud de pronunciamiento entidad sobre estado aprobación Informe Mensual Ambiental Componente Foresta	CONSORCIO METRO CINCO	02/05/2025
202532500492641	Observaciones Informe Mensual Ambiental de Interventoría No. 11	CONSORCIO METRO CINCO	08/05/2025
202532500558241	Observaciones Informe mensual ambiental y fauna No. 10 / Aprobación informe mensual forestal No. 10 y No. 11	CONSORCIO METRO CINCO	23/05/2025

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 16. Compromisos de Comités

Descripción del compromiso	Comité No.	Responsable	Se cumplió (S/N)
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 39 del 2 de Mayo de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST #11 Contratista		Contratista	Si
Actas de cierre de talas de emergencia		IDU	Pendiente
Pronunciamiento del estado de informes mensuales Componente Forestal		IDU	Pendiente
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 40 del 9 de Mayo de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST #11 Contratista		Contratista	Si
Actas de cierre de talas de emergencia		IDU	Pendiente
Pronunciamiento del estado de informes mensuales Componente Forestal		IDU	Pendiente
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 41 de 16 de Mayo de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST #11 Contratista		Contratista	Si
Actas de cierre de talas de emergencia		IDU	Pendiente
Seguimiento a los frentes de obra intervenidos	N. 42 de 23 de Mayo de 2025	Interventoría	Si
Atención observaciones informe SST #11 Contratista		Contratista	Pendiente
Actas de cierre de talas de emergencia		IDU	Pendiente
Atención observaciones informe SST #10 y 11		Interventoría	Pendiente
Atención observaciones informe SST #10 Contratista		Contratista	Pendiente
Pronunciamiento sobre estado informes mensuales N. 4, 6 y 8 Componente Forestal	Comité Integral de Obra del 23 de Mayo de 2025	IDU	Pendiente
Pronunciamiento sobre actividades de tala de árboles especie Higuerilla y retamo espinoso		IDU	Pendiente

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 17. 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
		7094,28 Ton	** 105.287,91 Ton	6,73 % Respecto del total a generar, No obstante respecto del mes se tiene un ** 99.97% 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 18. 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	$5/5 = 1$
	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 capacitación y entrenamiento	N° de capacitaciones realizadas / N° de capacitaciones programadas*100	$(1/1) \times 100 = 100\%$

	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	$7094{,}28/7094{,}28 = 100\%$
		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	$0/0$=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 19. 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 nidos previo a ejecución de tratamientos forestales	Durante el periodo analizado no se realizaron actividades de liberación de nidos, por cuanto no se

		realizaron intervenciones de aprovechamiento forestal.
INFORMES	Elaboración del informe mensual ambiental	Elaboración del **informe mensual N.14.**
	Elaboración del informe semanal	Se presentaron los informes **semanales del 56 a 59**.

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 20. Capacitaciones Interventoría

Fecha de capacitación	Tema	No. De participantes
29/05/2025	Uso eficiente y ahorro de agua y energía. .	14

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

- Inducción al personal en caso de personal nuevo.
- Conocimiento y manejo de sustancias químicas y hojas de seguridad.

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 21. Visitas de campo

Fecha de visita	Frente visitado	Hallazgo - Soporte
02/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
05/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
08/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Frentes de obra intervenidos con buen aseo y orden. Esta pendiente el retiro del agua del tanque subterráneo.
09/05/2025	Visita predio Calle 65ª #93-90	Revisión de queja de la comunidad por árbol que afecta predio colindante.
14/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Esta pendiente el retiro del agua del tanque subterráneo.
16/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
21/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Ninguno
23/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Realizar humectación durante demolición de predios o cargue de RCD en donde se genere material particulado.
30/05/2025	Visita a frente Bosa La Estancia	Retiro de madera acopiada en predio por generación de contaminación visual, la comunidad lo usa como punto de almacenamiento de residuos.

4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El Contratista remitió el Informe Mensual Ambiental N. 14 V2 y teniendo en cuenta que dio atención a las observaciones y faltantes, se dio aprobación al mismo.

- La calificación de la gestión ambiental, SST, forestal y fauna del contratista para el periodo del **1 al 31 de Mayo 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 gestión componente fauna

PRÓRROGA No. 2 ADICIÓN No. 2 Y MODIFICACIÓN No. 2 AL CONTRATO DE INTERVENTORIA IDU-1757-2023, CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Y EL CONSORCIO METRO CINCO.

Entre los suscritos, el **INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU**, establecimiento público del orden distrital, creado mediante Acuerdo N° 19 de 1972 expedido por el Concejo de Bogotá, D.C., con NIT: 899.999.081-6, reestructurado mediante el Acuerdo del Consejo Directivo N° 006 del 28 de septiembre de 2021, ubicado en la Calle 22 No. 6 - 27 en la ciudad de Bogotá, D.C., teléfono 3386660 y página web www.idu.gov.co, legalmente representado por **JOSÉ JAVIER SUÁREZ BERNAL**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.685.437, obrando en su condición de **SUBDIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO URBANO**, nombrado mediante Resolución 1295 del 24 de julio de 2024, posesionado mediante Acta de posesión No. 087 del 25 de julio de 2024, debidamente facultado por la de delegación de funciones Resolución No. 6165 del 29 de diciembre de 2023, modificada parcialmente por la Resolución 605 del 9 de abril 2024 de la Dirección General, quien para todos los efectos se denominará el IDU y **CONSORCIO METRO CINCO**, Nit. 900.585.054-2, integrado por **GRUPO METRO COLOMBIA SAS** con NIT 830.010.109-8 con (90% participación) y **OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO** con NIT 79.383.524-8 con (10% participación), con domicilio en la ciudad de Bogotá, D.C., Carrera 20 No. 39-69 BOGOTA con teléfono (601) 2852111 y 3176812822 y dirección de correo electrónico tesoreria@grupometrocolombia.com, comercial@grupometrocolombia.com y licitacionesgmc00@gmail.com, representado por **OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO**, identificado con cédula de ciudadanía No.79.383.524 de Bogotá, quien manifiesta bajo la gravedad de juramento, que se entiende prestado con la firma del presente documento, no encontrarse él ni el consorcio que representa, incurso en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad contenida en la Constitución Política y en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993; y en caso de sobrevenir alguna lo informará inmediatamente al IDU para los fines a que haya lugar, en calidad de representante y quien para la suscripción del presente documento quien en adelante se denominará el "**INTERVENTOR**", hemos acordado celebrar la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al **Contrato de Interventoría No, IDU-1757-2023**, la cual se plasma en este escrito, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

1. Que como resultado de la convocatoria Pública para el Proceso de Selección No. **IDU-CMA-SGDU-008-2023**, el IDU el día 22 de diciembre de 2023 se suscribió el Contrato de Interventoría **No. IDU-1757-**2023, con **CONSORCIO METRO CINCO,** 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.".***

2. Que, de conformidad con lo dispuesto en la cláusula 4 del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, se pactó un plazo de **SIETE (7) MESES**, contados a partir del 19 de febrero de 2024, fecha en la cual se suscribió el acta de inicio.

3. Que, de conformidad con la cláusula 6 del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, se estipuló el valor del contrato en la suma de **SEISCIENTOS DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILNOVECIENTOS DOCE PESOS M/CTE ($619.959.912,00) incluido IVA** sumas equivalentes a 534,4482 salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2023.

4. Que en el marco del Contrato de Interventoría **IDU-1757-2023**, se han suscrito las siguientes suspensión y ampliaciones:

MODIFICACIÓN CONTRACTUAL	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	OBSERVACIONES
Acta 7 de suspensión	11/09/2024	Se suspendió el contrato por el termino de quince (15) días calendario.
Acta 8 ampliación de suspensión	25/09/2024	Se amplio la suspensión por el termino de quince (15) días calendario.
Acta 10 de ampliación de suspensión.	09/10/2024	Se amplio la suspensión por el termino de quince (15) días calendario.
Acta 11 de reinicio	24/10/2024	N/A
Prórroga No.1, Adición No. 1 y Modificación No.1	30/10/2024	Prorroga por el término de SEIS (6) MESES, Modificación de la Clausula 4- PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, Adición por la suma de ($531.526.172,00) Incluido IVA, y Modificación a la Cláusula 6 - VALOR DEL CONTRATO

5. Que una vez revisado el plazo del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, es preciso establecer que actualmente se encuentra vigente y en ejecución y su fecha de terminación está prevista para el 30 de abril de 2025.

6. Que, a la fecha, no se encuentra en trámite Proceso Administrativo Sancionatorio, en contra del INTERVENTOR.

7. Que el **CONSORCIO METRO CINCO,** en calidad de contratista de interventoría, mediante comunicado GMC-134-094-2025 del 14 de marzo de 2025, presentó al IDU su análisis y recomendación respecto de la solicitud elevada por el contratista de obra, manifestando lo siguiente:

"(…)

Teniendo en cuenta lo manifestado por el contratista de obra INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S, la interventoría indica lo siguiente:

Las actividades del contrato dieron inicio el día 19 de febrero de 2024 y se tiene como fecha de terminación total el 30 de abril de 2025, tiempo dentro del cual se ha ejecutado aproximadamente el 49% de las actividades fijadas en la meta física del contrato, a falta de la disponibilidad de predios, y sobre el cual se ha facturado hasta la fecha un total de $ 4.004.226.609 m/cte para el contrato de Obra y $543.854.498 m/cte equivalente al 47% del valor total del contrato de Interventoría.

Lo anterior, debido a que el contrato se ha centrado en ejecutar actividades de mantenimiento (poda, limpieza, acopio y recolección de residuos, cerramiento, etc.) y en menor medida, actividades de demolición en aproximadamente 37 predios, de acuerdo con las entregas realizadas por el IDU, teniendo en cuenta lo estipulado en el Anexo Técnico de los documentos contractuales:

"(...) como consecuencia del proceso de adquisición predial que adelanta esta entidad por medio de la Dirección Técnica de Predios durante la ejecución del contrato se tiene estimado la

intervención de 180 predios conforme al recibo de predios requeridos para los proyectos AVENIDA SUBA COTA, CABLE CIUDAD BOLÍVAR, CABLE MONSERRATE, AVENIDA LAS VILLAS, y mejoramiento de espacio público. Además, se cuenta con proyectos que aún no se ha concluido la demolición de predios porque se encuentran en el proceso de adquisición entre los cuales tenemos AVENIDA JORGE URIBE BOTERO, CABLE SAN CRISTÓBAL, y predios que, por circunstancias judiciales, administrativas o la misma dinámica de desarrollo de ciudad no se construyeron."

Es por ello que en el decimotercer (13) mes de ejecución, se presenta un porcentaje de avance tan bajo respecto al programado, teniendo en cuenta que la entidad ha realizado la entrega de los predios en menor cantidad, puesto que la mayoría se encuentran en adquisición, legalización y/o trámite jurídico, lo que no permite un avance optimo del contrato.

Por lo motivos expuestos, la Interventoría CONSORCIO METRO CINCO emite visto bueno y aprobación a la solicitud de prórroga realizada por el contratista de Obra INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S, por un plazo de cuatro (4) meses y remite a la entidad para la revisión y gestión pertinente.

Ahora bien, la prórroga solicitada para el contrato de Obra IDU-1711-2023, requiere de igual forma, la prórroga por cuatro (4) meses para el contrato de Interventoría IDU-1757-2023, con el objetivo de continuar con la ejecución para el IDU, de todos los aspectos de supervisión, logística, elaboración de informes, presentaciones, liquidación, controlar, exigir, colaborar, absolver, prevenir y verificar la ejecución y cumplimiento de los trabajos, servicios, obras y actividades contratadas, teniendo como referencia los principios rectores de la Ley de contratación estatal, los decretos reglamentarios, las cláusulas de los contratos, los pliegos de condiciones y demás documentos que originaron la relación contractual entre el IDU y el Contratista.

Por consiguiente, la interventoría CONSORCIO METRO CINCO, requiere la adición de recursos para el contrato IDU-1757-2023, por lo cual, luego de realizar el presupuesto para los cuatro (4) meses adicionales, el valor asciende a la suma de $ 354.658.694 incluido IVA.

(…)".

8. Que mediante formato FO-GC-27 "solicitud de prorroga" de fecha 4 de abril de 2025, suscrito por el Representante Legal de la interventoría, el profesional de apoyo a la supervisión del IDU, la profesional legal de apoyo a la supervisión, el profesional técnico de la DTDP, y la Directora Técnica de Predios, en calidad de supervisora, se expusieron las causales de solicitud, el concepto de la interventoría y los comentarios del supervisor IDU.

9. Que mediante memorando No. DTDP 202532500126043, de fecha 24 de abril de 2025, el Subdirector General de Desarrollo Urbano, en calidad de ordenador del gasto, con fundamento en el análisis y recomendación realizada por la Dirección Técnica de Predios, en calidad de supervisora del contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023,** solicita lo siguiente:

"(…)

ANALISIS DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS EN RELACIÓN A LA PRÓRROGA No. 2 Y ADICIÓN No. 2.

PRÓRROGA No. 2 ADICIÓN No. 2 Y MODIFICACIÓN No. 2 AL CONTRATO DE INTERVENTORIA IDU-1757-2023, CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Y EL CONSORCIO METRO CINCO.

De acuerdo con la solicitud presentada por parte de la interventoría CONSORCIO METRO CINCO al Instituto de Desarrollo Urbano, la Dirección Técnica de Predios como área supervisora del contrato expone las siguientes apreciaciones:

Teniendo en cuenta que el IDU siempre ha orientado la ejecución de sus proyectos al cumplimiento de su misión institucional cual es la de "Ejecutar proyectos de infraestructura física y acciones de mantenimiento y mejoramiento, para que los habitantes de Bogotá se movilicen de manera adecuada, disfruten del espacio público, mejoren su calidad de vida y se alcance el desarrollo sostenible (…)", ello con el fin de que las personas residentes dentro del Distrito Capital dispongan de un espacio vital en óptimas condiciones de dignidad y de seguridad vial.

Por tal razón y con el fin de lograr el cumplimiento de estos fines, la Entidad debe hacer uso de todos los medios legales que a su disposición se encuentren, en este caso los establecidos dentro del Contrato IDU-1757-2023, con el único fin de lograr la ejecución del objeto contratado.

Es preciso señalar que el Contrato de Obra IDU-1711-2023, cuyo plazo contractual actualmente culmina el 30 de abril de 2025, no cuenta con plazo suficiente para continuar la totalidad de las actividades u obligaciones a su cargo ya que a la fecha la Dirección Técnica de Predios - DTDP debe culminar con los procesos de adquisición predial, demolición, cerramiento y entrega de los predios cuando los requieran a los contratistas encargados de la construcción de los proyectos viales, por lo que la solicitud de prorrogar su plazo contractual por CUATRO (4) MESES, y cuyos argumentos de prórroga fueron avalados por la interventoría CONSORCIO METRO CINCO, por consiguiente se requiere prorrogar y adicionar el Contrato de Interventoría IDU-1757-2023, una vez analizada la necesidad de realizar el seguimiento, control y vigilancia al señalado Contrato de obra IDU-1711-2023.

Así mismo es preciso contemplar lo dispuesto en el artículo 85 de la Ley 1474 de 2011 que al pie dice: "ARTÍCULO 85. CONTINUIDAD DE LA INTERVENTORÍA. Los contratos de interventoría podrán prorrogarse por el mismo plazo que se haya prorrogado el contrato objeto de vigilancia (…)."

Sustento técnico

En relación con las funciones establecidas para la Dirección Técnica de Predios en el Acuerdo 006 de 2021 y en concordancia con las obligaciones del Contrato IDU 1711 de 2023, requiere continuar con las actividades de demolición, limpieza y cerramiento de los predios adquiridos para los proyectos viales que está realizando la Entidad, específicamente los ciento cuarenta y tres (143) predios correspondientes a los proyectos AVENIDA SUBA COTA, CABLE CIUDAD BOLÍVAR, CABLE MONSERRATE, AVENIDA LAS VILLAS, AVENIDA JORGE URIBE BOTERO, CABLE SAN CRISTÓBAL, por lo que el cronograma de entrega de predios se vio impactado por situaciones ajenas a la gestión de la DTDP del IDU. Por otra parte, teniendo en cuenta que esta Dirección Técnica administra más de 1610 predios resulta necesario mantener de forma continua y periódica la gestión de mantenimiento preventivo (poda, limpieza y reparación de cerramientos) en aras de evitar cualquier detrimento que puede afectar los bienes inmuebles y así evitar cualquier malestar a la comunidad circundante.

Los factores que han incidido en el avance de la entrega de predios son:

- *Actuaciones Administrativas en la Oficina de Registro de Instrumentos.*
- *Predios registrados con múltiples demandas de pertenencia.*

- *Avalúos con reproceso por cambio de POT.*

*Por otro lado, atendiendo a que los recursos y plazo de ejecución actual del contrato de interventoría IDU-1757-2023, resultan insuficientes para realizar el seguimiento al cumplimiento de las actividades pendientes y dar cumplimiento al cien por ciento del objeto contractual pactado, se considera pertinente adicionar por valor de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($354.658.694,00)** y prorrogar el contrato de interventoría IDU-1757-2023 por el termino de **CUATRO (4) MESES**.*

El porcentaje de ejecución física y financiera del contrato IDU-1757-2023 a la fecha, presenta los siguientes avances:

AVANCE DEL CONTRATO IDU-1757-2023	
FÍSICO	
Programado	**Ejecutado**
75,1%	**49,0%**
FINANCIERO	
Programado	**Ejecutado**
$ 1.151.486.084	**$ 799.973.350**

De acuerdo con lo señalado y de acuerdo a la forma de pago del contrato de interventoría es necesario realizar la adición y prorroga al contrato con el fin de garantizar el seguimiento al cumplimiento en las actividades de demolición, mantenimiento, limpieza y cerramiento y a su vez garantiza la seguridad a la comunidad circundante de los predios del IDU, evitando que los mismos sean vandalizados y por ende una entrega adecuada y oportuna de los inmuebles cuando lo requiera los contratistas de obra.

Sustento financiero

*En línea con lo anterior, es importante resaltar que el seguimiento financiero que realiza la Dirección Técnica de Predios al contrato de interventoría, se requiere adicionar la suma de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($354.658.694,00)** Incluido IVA, con el fin de cubrir los costos de los profesionales y especialistas de los componentes Social, PMT, SST-SGA incluyendo el personal establecido en el Anexo 1 – Anexo Técnico, quienes brindan el seguimiento al contrato de obra, por lo tanto, para el cálculo del costo de la Interventoría durante los CUATRO (4) MESES de prórroga, se realizó el análisis de la plantilla anexa frente al plazo solicitado, cuantía que resulta suficiente para la ejecución de la presente prórroga al contrato IDU-1757-2023, se desagrega en personal profesional y costos operacionales, de la siguiente manera:*

VALOR GLOBAL DE LA INTERVENTORÍA PRORROGA POR 4 MESES		
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**PROPUESTA 4 MESES**
1	VALOR BÁSICO PERSONAL + COSTOS OPERACIONALES	$285.462.467,00

2	VALOR PARA ELEMENTOS DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO	$2.430.291,00
3	FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA	$10.139.758,00
4	IVA	$56.626.178,00
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA		**$ 354.658.694,00**

COSTOS DE PERSONAL

DURACIÓN (meses):	4									
PERSONAL ESPECIALISTA, PROFESIONAL O DE APOYO / DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**CATEGORÍA/ UNID**	**Vr. H/MES $ SEGÚN CATEGORÍA / VR. UNIT**	**MES 14**	**MES 15**	**MES 16**	**MES 17**	**TOTAL PRORROGA 1**	**FACTOR MULTIPLICADOR**	**COSTO ($) TOTAL HOMBRES ETAPA APROBAC**
DIRECTOR/COORDINACIÓN										
DIRECTOR INTERVENTORÍA	1	4	$ 8.600.000,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80	2,30	$ 15.824.000,00
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	1	6	$ 6.339.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	2,30	$ 58.318.800,00
ESPECIALISTAS Y/O PROFESIONALES										
ESPECIALISTA LEGAL	1	6	$ 6.339.000,00	0,05	0,05	0,05	0,05	0,20	2,30	$ 2.915.940,00
ESPECIALISTA FINANCIERO	1	4	$ 7.896.894,88	0,05	0,05	0,05	0,05	0,20	2,30	$ 3.632.571,65
ESPECIALISTA CONTABLE	1	6	$ 6.339.000,00	0,05	0,05	0,05	0,05	0,20	2,30	$ 2.915.940,00
TRÁNSITO										
ESPECIALISTA EN TRÁNSITO Y TRANSPORTE	1	5	$ 7.108.000,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,40	2,30	$ 6.539.360,00
ESTRUCTURAS										
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	1	4	$ 7.881.000,00	0,10	0,10	0,10	0,10	0,40	2,30	$ 7.250.520,00
FORESTAL										
ESPECIALISTA FORESTAL	1	6	$ 6.750.000,00	0,05	0,05	0,05	0,05	0,20	2,30	$ 3.105.000,00
FAUNA										
ESPECIALISTA FAUNA	1	6	$ 6.750.000,00	0,10	0,05	0,05	0,05	0,25	2,30	$ 3.881.250,00
GESTION AMBIENTAL										
RESIDENTE AMBIENTAL	1	6	$ 6.750.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	2,00	2,30	$ 31.050.000,00
RESIDENTE SST	1	6	$ 6.339.000,00	0,50	0,50	0,50	0,50	2,00	2,30	$ 29.159.400,00
GESTION SOCIAL										
RESIDENTE SOCIAL	1	6	$ 5.800.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	2,30	$ 53.360.000,00
PERSONAL AUXILIAR TECNCIO										
TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - AUXILIAR DE INGENIERÍA (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 2.607.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	2,30	$ 23.984.400,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO										
TARIFA MES - PERSONAL ADMINISTRATIVO - SECRETARIA 2 (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.389.000,00	0,20	0,20	0,20	0,20	0,80	2,45	$ 2.722.440,00
OTRO PERSONAL										
TARIFA MES - PERSONAL AUXILIAR TECNICO - CONDUCTOR O MOTORISTA (NO INCLUYE FACTOR DE PRESTACIONES)	1		$ 1.525.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	2,45	$ 14.945.000,00
SUBTOTAL 1										**$ 259.604.621,65**

COSTOS OPERACIONALES

COSTOS OPERACIONALES										
ALQUILER EQUIPO, SUMINISTROS Y OTROS ELEMENTOS	**CANTIDAD**	**UNIDAD**	**COSTO UNITARIO SIN IVA ($)**	**MES 8**	**MES 9**	**MES 10**	**MES 11**	**TOTAL PRORROGA 1**	**FACTOR MULTIPLICADOR**	**TOTAL ($) COSTOS INSUMOS ETAPA APROBAC**
TARIFA MES - ALQUILER DE VEHICULO: CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMION O SIMILAR DE 1300cc A 2000cc DE CILINDRADA, MODELO 2014 A 2011. 75% DE LA TARIFA ESTABLECIDA. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO EXCEPTO EL SALARIO DEL CONDUCTOR	1,00	MES	$ 5.448.750,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	1,10	$ 23.974.500,00
ALQUILER DE PORTATIL. CARACTERISTICAS: PROCESADOR INTEL, CORE I3 4005U, CELERON O SIMILAR, MEMORIA RAM DE 4 GB (2 X 2048 MB)DISCO DURO DE 500GB A 7200 RPMPANTALLA LED HP BRIGHTVIEW WIDESCREEN DE ALTA DEFINICIÓN CON 35,6 CM (14") O SIMILAR, HD INTEL GRAPHIC HD4400UNIDAD DE DVD QUEMADOR BLUETOOTH	1,00	UN/MES	$ 99.000,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,10	$ 108.900,00
TARIFA MES - EDICION DE INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA O CONSULTORÍA. Incluye 4 tapas plastificadas tamaño carta color blanco, con 6 tornillos, hojas de papel bond tamaño carta 75 gramos, 170 folios	1,00	UN	$ 184.034,00	1,00	1,00	1,00	1,00	4,00	1,10	$ 809.749,60
TARIFA MES - GASTOS OFICINA (PAPELERIA, FOTOCOPIAS Y OTROS)	1,00	GLB/MES	$ 876.996,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,10	$ 964.695,60
SUBTOTAL 2										**$ 25.857.845,20**

PRÓRROGA No. 2 ADICIÓN No. 2 Y MODIFICACIÓN No. 2 AL CONTRATO DE INTERVENTORIA IDU-1757-2023, CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Y EL CONSORCIO METRO CINCO.

RESUMEN VALOR BASICO DE INTERVENTORÍA	
COSTO TOTAL = (1) + (2)	**$ 285.462.467,00**
IVA 19%	**$ 56.626.178,00**
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	**$ 2.430.291,00**
FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA	**$ 10.139.758,00**
VALOR TOTAL PROPUESTA (Incluye Elementos de Salud y Seguridad en el Trabajo, y Fondo por Cambio de Vigencia) más IVA	**$ 354.658.694,00**

Aunado con lo anterior, la prórroga requerida por el término de CUATRO (4) MESES, tiene como finalidad el seguimiento, control y vigilancia del contrato de obra IDU-1711-2023 y su adición corresponde a los costos necesarios por el plazo requerido y dar cumplimiento al objeto contratado.

Actualmente el contrato de interventoría IDU-1757-2023 con la solicitud de adición, quedaría de la siguiente manera:

Valor Inicial del Contrato	$ 619.959.912,00
Valor de adición No. 1	$ 531.526.172,00
Valor solicitud adición No. 2	$ 354.658.694,00
Valor total (incluyendo la presente Adición No. 2)	**$ 1.506.144.778,00**

Es importante precisar que la presente adición no tiene limitantes por tratarse de un contrato de Interventoría, tal y como lo establece el artículo 85 de la Ley 1474 de 2011, en los siguientes términos:

"ARTÍCULO 85. CONTINUIDAD DE LA INTERVENTORÍA. Los contratos de interventoría podrán prorrogarse por el mismo plazo que se haya prorrogado el contrato objeto de vigilancia. ***En tal caso el valor podrá ajustarse en atención a las obligaciones del objeto de interventoría, sin que resulte aplicable lo dispuesto en el parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993.****". (Subrayado y negrilla fuera de texto)*

Para la adición solicitada, los costos totales asociados serán a cargo del IDU, y se cuenta con el siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal, teniendo en cuenta las motivaciones referidas:

CDP Y FECHA	ENTIDAD	Valor	Valor a aplicar en la presente adición
2282 del 4/04/2025	Instituto de Desarrollo Urbano - IDU	$ 159.596.412,00	$ 159.596.412,00
2283 del 4/04/2025	Instituto de Desarrollo Urbano - IDU	$ 195.062.282,00	$ 195.062.282,00
TOTAL		**$ 354.658.694,00**	**$ 354.658.694,00**

Ahora bien, al emitir concepto favorable la interventoría en relación a la solicitud de prórroga del contrato de obra y por ende una prórroga y adición al contrato de interventoría IDU-1757-2023, se señala al IDU como

pagador de los recursos correspondientes a esa fuente de financiación.

Se adjunta con el presente memorando, el acta de solicitud de Prórroga y Adición No. 2 suscrita por las partes con fecha 4 de abril de 2025.

(…)

En conclusión, se tiene que es posible la modificación del contrato estatal siempre que (i) ocurra una causa real y cierta, (ii) que genere la necesidad de un cambio en lo estipulado en el contrato para la consecución del objeto contractual, (iii) las partes estén de acuerdo en dicha modificación, (iv) la modificación no sea de un elemento sustancial del contrato o del pliego de condiciones y (v) no se viole el principio de igualdad de oferentes, cuando resulte aplicable.

En virtud de lo expuesto, se concluye que legal y jurisprudencialmente es perfectamente viable que las partes del contrato estatal, de manera bilateral, procedan a modificar el contrato ante la existencia de una causa cierta y debidamente justificada, con el fin de salvaguardar los fines públicos que orientan la actividad contractual de la Administración.

Las anteriores consideraciones jurídicas se presentan, sin perjuicio de la revisión y formulación de recomendaciones definitivas que sobre el particular corresponde emitir a la Dirección Técnica de Gestión Contractual, de acuerdo con la asignación de funciones internas definida para cada una de las Dependencias.

Recomendación:

Desde la Dirección Técnica de Predios, bajo su rol de supervisión se recomienda a la Subdirección General de Desarrollo Urbano, como área ordenadora de gasto, tener en cuenta para la presente solicitud de Prorroga y Adición, lo establecido a continuación:

1. *Prorrogar el contrato No. IDU- 1757 de 2023, por el término de CUATRO (4) MESES. La presente prórroga modifica la cláusula Cuarta del Contrato IDU-1757-2023, la cual quedará de la siguiente manera:*

***"CLÁUSULA 4 - PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:** El plazo del contrato es de **DIECISIETE (17) MESES**, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución establecidos en el Artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás señalados al efecto en el pliego de condiciones y en el presente del contrato. (…)"*

2. *Adicionar al contrato IDU-1757-2023 la suma de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($354.658.694,00) Incluido IVA,** equivalentes a 249,14 SMMLV para el año 2025. La presente prórroga modifica la cláusula Sexta del Contrato IDU-1757-2023, la cual quedará de la siguiente manera:*

***"CLÁUSULA 6 - VALOR DEL CONTRATO:** Para efectos legales, el valor del presente contrato, se fija en la suma de **MIL QUINIENTOS SEIS MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 1.506.144.778,00), incluido IVA** sumas equivalentes a 1.058,05*

salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2025, distribuido de la siguiente manera:

VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE EJECUCIÓN (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA), *es la suma de* ***MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 1.265.667.872,00).***

- ***IVA SOBRE EL VALOR BASICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE EJECUCIÓN (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)*** *es la suma de* ***DOSCIENTOS CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($ 240.476.897,00).***

(…)

SOLICITUD DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

Teniendo en cuenta lo expuesto por la Dirección Técnica de Predios considerando necesario el trámite, bajo su calidad de área Supervisora del contrato, se acoge la recomendación desde la ordenación del gasto; por tal razón, se solicita respetuosamente a la Dirección Técnica de Gestión Contractual elaborar el documento que contenga la modificación contractual referida al Contrato de Interventoría IDU-1757-2023, de acuerdo a lo expuesto por la supervisión.

(…)".

10. Que de acuerdo con lo establecido en el Artículo 40 de la Ley 80 de 1993, las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

11. Que el contrato estatal a la luz de lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley 80 de 1993 tiene por fin el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados.

En ese sentido se ha expresado la Corte Constitucional, así: "*La actividad contractual en el Estado Social de Derecho es una modalidad de gestión pública que está directamente asociada al cumplimiento del interés general. Esto, en tanto, el contrato público es uno de aquellos "instrumentos jurídicos de los que se vale el Estado para cumplir sus finalidades, hacer efectivos los deberes públicos y prestar los servicios a su cargo, con la colaboración de los particulares a quienes corresponde ejecutar, a nombre de la administración, las tareas acordadas"*

12. Que, sumado a lo anterior, los artículos 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 consagran la posibilidad de modificar los contratos estatales, bien sea de común acuerdo o de forma unilateral*, "(...) para evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación"*

En consideración a lo anteriormente citado, es posible afirmar que las modificaciones al contrato estatal son posibles, siempre y cuando se realicen con el fin de obtener la consecución del objeto del contrato estatal y la finalidad pública, como consecuencia lógica. En este sentido, la jurisprudencia de la Corte

Constitucional, y los conceptos de la Sala de Consulta y Servicio Civil, coinciden en establecer que, para las modificaciones contractuales, es necesario que exista *"una causa real y cierta, contemplada en la ley, diferente a la mera voluntad de los contratantes" y que dicha modificación sea "en virtud de los principios de planeación y seguridad jurídica".*

13. Que efectivamente, pese a que la ley permite una cierta discrecionalidad en la toma de las decisiones de introducir modificaciones a los contratos estatales, pues es muy difícil regular detalladamente el tema, en especial ante la infinidad de situaciones que pueden presentarse durante la ejecución, de acuerdo con la Corte *"la modificación debe obedecer a una causa real y cierta autorizada en la ley, sustentada y probada, y acorde con los fines estatales a los que sirve la contratación estatal".*

14. Que la presente modificación es viable considerando que el MANUAL DE GESTIÓN CONTRACTUAL MG-GC-06 VERSIÓN 20, establece lo siguiente, respecto de la posibilidad de incorporar modificaciones contractuales:

"(…) 11 SEGUIMIENTO DEL CONTRATO

Los contratos estatales pueden ser modificados cuando sea necesario para lograr su finalidad y en aras de la realización de los fines del Estado. Esta situación se genera cuando con posterioridad a la celebración del contrato, surgen circunstancias que hacen imperativo modificar las condiciones existentes al momento de proponer o de contratar, según el caso. Cuando durante la ejecución del contrato se presenten situaciones que afectan su desarrollo, el ordenador del gasto, previa solicitud del interventor deberá solicitar a la Dirección Técnica de Gestión contractual con al menos 10 días hábiles de antelación, la elaboración del documento respectivo, señalando las razones que justifican la modificación, el análisis de conveniencia de este, así como sus consecuencias frente a las condiciones esenciales del negocio jurídico (…)"

15. Que, en virtud de los argumentos expuestos, se concluye que legal y jurisprudencialmente es perfectamente viable que las partes del contrato estatal, de manera bilateral, procedan a modificar el contrato ante la existencia de una causa cierta y debidamente justificada, con el fin de salvaguardar los fines públicos que orientan la actividad contractual de la Administración.

16. Que conforme lo anteriormente expuesto se observa que el numeral tercero del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 establece que: "(…) 3. Se tendrá en consideración que las reglas y procedimientos constituyen mecanismos de la actividad contractual que buscan servir a los fines estatales, a la adecuada, continua y eficiente prestación de los servicios públicos y a la protección y garantía de los derechos de los administrados (…)", razón por la cual en aras de alcanzar el cumplimiento del objeto contractual y la satisfacción del interés público que a través de este se pretende, resulta necesario efectuar la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al Contrato de Interventoría **No. IDU-1757-2023** para que durante dicho plazo el contratista realice las actividades pertinentes y conducentes para el cumplimiento del objeto contractual.

17. Que de conformidad con lo establecido en el Artículo 85 de la Ley 1474 de 2011, los contratos de interventoría podrán prorrogarse por el mismo plazo que se haya prorrogado el contrato objeto de vigilancia. En tal caso el valor podrá ajustarte en atención a las obligaciones del objeto de interventoría, por lo cual es importante precisar que la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al Contrato de Interventoría **No. IDU-1757-2023**, se encuentra debidamente revisada por la Dirección Técnica de Gestión Contractual, en los aspectos netamente jurídicos, bajo el entendido que la revisión y validación de los aspectos técnicos y financieros y sus efectos presupuestales y técnicos son de competencia exclusiva del área técnica supervisora y ordenadora del gasto; lo anterior, acorde con lo establecido en el Manual de Contratación y en aplicación de las instrucciones respecto de los trámites y plazos para las modificaciones.

18. Que es importante precisar que la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al Contrato de Interventoría No. IDU-1757-2023, se encuentra debidamente revisada por la Dirección Técnica de Gestión Contractual, en los aspectos netamente jurídicos, bajo el entendido que la revisión y validación de los aspectos técnicos y financieros y sus efectos presupuestales y técnicos son de competencia exclusiva del área técnica supervisora y área ordenadora del gasto que solicita la modificación contractual, y que adicionalmente son de su exclusiva responsabilidad.

Conforme las referidas consideraciones, la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al **Contrato de Interventoría No. IDU-1757-2023**, se regirá por las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA - PRÓRROGA: Prorrogar el plazo de ejecución del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, por el término de **CUATRO (4) MESES**, contados a partir del día siguiente a la fecha del vencimiento del plazo inicial, sus prórrogas y suspensiones, si a ello hubo lugar, de conformidad con lo expuesto en la parte motiva del presente documento y los anexos que sustentan el mismo.

SEGUNDA - MODIFICACIÓN: Modificar la Cláusula 4 denominada PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023,** la cual quedará de la siguiente manera:

"CLÁUSULA 4 - PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

El plazo del contrato es de ***DIECISIETE (17) MESES****, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución establecidos en el Artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás señalados al efecto en el pliego de condiciones y en el presente del contrato.*

(…)"

PARÁGRAFO: Las demás apartes, notas y parágrafos descritos en la Cláusula 4 y que no han sido objeto de modificación, continúan vigentes y surten los efectos legales que ellas fijan.

PRÓRROGA No. 2 ADICIÓN No. 2 Y MODIFICACIÓN No. 2 AL CONTRATO DE INTERVENTORIA IDU-1757-2023, CELEBRADO ENTRE EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO Y EL CONSORCIO METRO CINCO.

TERCERA – ADICIÓN: Adicionar al valor del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023,** la suma de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($354.658.694,00) Incluido IVA,** equivalentes a 249,14 SMMLV para el año 2025.

PARÁGRAFO PRIMERO: La presente adición se pagará conforme lo señalado en la cláusula 8-FORMA DE PAGO, del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**.

PARÁGRAFO SEGUNDO Cláusula de exención de impuesto de timbre: De conformidad con lo dispuesto en el artículo 533 del Estatuto Tributario, el presente documento se suscribe por una parte que se encuentra exenta del impuesto de timbre nacional, en razón a que el Instituto de Desarrollo Urbano –IDU– actúa como establecimiento público del orden distrital. En cumplimiento del artículo 534 del Estatuto Tributario, esta exención se hace constar expresamente en este documento."

PARÁGRAFO TERCERO: De conformidad con lo establecido por el artículo 519 del Estatuto Tributario Nacional modificado por el artículo 8 del Decreto 175 de febrero 14 de 2025, el CONTRATISTA deberá asumir y efectuar el pago correspondiente al Impuesto de Timbre, dicho pago será efectuado de acuerdo con la normatividad vigente y las instrucciones emitidas por el Instituto sobre el particular, dentro de los tres (3) días hábiles posteriores al perfeccionamiento de la presente modificación

CUARTA –IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL: La presente adición al valor del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, cuenta con el siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal:

NUMERO DE CDP	FECHA	Valor	Valor a aplicar en la presente adición
2282	04/04/2025	$ 159.596.412,00	$ 159.596.412,00
2283	04/04/2025	$ 195.062.282,00	$ 195.062.282,00
TOTAL		**$ 354.658.694,00**	**$ 354.658.694,00**

QUINTA – MODIFICACIÓN: Modificar la Cláusula 6 denominada VALOR DEL CONTRATO, del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023,** la cual quedará de la siguiente manera**:**

> ***"CLÁUSULA 6 - VALOR DEL CONTRATO:*** *Para efectos legales, el valor del presente contrato se fija en la suma de* ***MIL QUINIENTOS SEIS MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 1.506.144.778,00), incluido IVA*** *sumas equivalentes a 1.058,05 salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2025, discriminado de la siguiente manera:*
>
> - ***VALOR BÁSICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE EJECUCIÓN (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA),*** *es la suma de* ***MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 1.265.667.872,00).***

- ***IVA SOBRE EL VALOR BASICO DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE EJECUCIÓN (INCLUYE ELEMENTOS SST Y CAMBIO DE VIGENCIA)*** *es la suma de* ***DOSCIENTOS CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($ 240.476.897,00).***

- ***VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORÍA PARA LA FASE DE EJECUCIÓN (INCLUYE ELEMENTOS SST, CAMBIO DE VIGENCIA E IVA****, es la suma de* ***MIL QUINIENTOS SEIS MILLONES CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 1.506.144.778,00).***

SEXTA - MANIFESTACIONES: EL INTERVENTOR renuncia a cualquier reclamación relacionada con las condiciones contempladas en la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, salvo los hechos o situaciones que por causas distintas a las pactadas en el presente documento se pudieran presentar.

PARÁGRAFO: En virtud de lo indicado en la presente Cláusula, no se entiende que el IDU renuncie a ejercer su potestad sancionatoria, en caso de incumplimientos.

SÉPTIMA - GARANTÍAS. EL INTERVENTOR se compromete a constituir los certificados de modificación a las garantías contractuales, en los términos y especificaciones estipulados en el Contrato de Interventoría No. **IDU- 1757-2023** y allegarse a la Dirección Técnica de Gestión Contractual dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la firma de este documento.

PARÁGRAFO: En caso de incumplimiento de la obligación consagrada en esta cláusula, **EL INTERVENTOR** se hará acreedor a las sanciones contractuales pactadas en el contrato.

OCTAVA - DOCUMENTOS: Hace parte de la presente Prórroga No. 2, Adición No. 2 y Modificación No. 2 al **Contrato de Interventoría No. IDU-1757-2023**, todos los documentos enunciados en la parte considerativa, los cuales forman parte integral del presente documento.

NOVENA – PROBIDAD Y COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN: Las partes que suscribimos el presente documento, manifestamos expresamente que:

1. No estamos en causal de inhabilidad alguna para suscribir el presente documento.

2. No hemos ofrecido ni dado sobornos, ni ninguna otra forma de dadiva, prebenda o halago a ningún servidor público, asesor o contratista de prestación de servicios profesionales del Instituto de Desarrollo Urbano (IDU), en relación con la modificación del contrato o la ejecución del mismo y nos comprometemos a no permitir que nadie, bien sea empleado, agente, asesor o representante de las partes lo haga en nuestro nombre.

3. Nos comprometemos a informar, notificar, denunciar o poner en conocimiento oportuno del Instituto de Desarrollo Urbano (IDU) y/o de las autoridades correspondientes, cualquier intento de soborno por parte de servidores públicos o contratistas del Instituto.

4. Nos comprometemos formalmente a comunicar el contenido de la presente cláusula anticorrupción a todos nuestros empleados, agentes, asesores y cualquier otro representante nuestro, explicándoles su importancia y las consecuencias de su incumplimiento.

5. No hemos realizado acuerdos, actos o conductas en relación con la presente modificación contractual que estén en contravía del ordenamiento jurídico vigente.

DÉCIMA PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION: Este documento se perfecciona con la suscripción de las partes y aceptación en la plataforma SECOP II, y para su permanente ejecución se requiere la expedición del certificado de registro presupuestal por la dependencia correspondiente.

DÉCIMA PRIMERA_– VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES: Las demás cláusulas del Contrato de Interventoría No. **IDU-1757-2023**, no modificadas, continúan vigentes y surten los efectos legales que ellas fijan.

Para constancia de lo anterior, se firma el presente documento, en la ciudad de Bogotá D.C. y se acepta a través de la plataforma SECOP II.

POR EL IDU,

JOSÉ JAVIER SUÁREZ BERNAL
Subdirector General de Desarrollo Urbano
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO

POR EL INTERVENTOR,

OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante
CONSORCIO METRO CINCO

Aprobó: Iván Sarmiento Galvis – Director Técnico de Gestión Contractual
Adriana Del Pilar Collazos Sáenz-Dirección Técnica de Predios

Revisó: Nelson Fabian Cepeda Álvarez-Dirección Técnica de Predios
Jaime Eduardo Mosquera – Dirección Técnica de Predios
Mauricio Pombo Santos – Dirección Técnica de Predios
Catalina Romero Fernández – Dirección Técnica de Predios
Lina María Moreno González – Subdirección General de Desarrollo Urbano
Carolina del Pilar Pineda Murcia – Asesora- Dirección Técnica de Gestión Contractual

Elaboró: Alejandra Pachon Rojas -Abogada- Dirección Técnica de Gestión Contractual

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
16	JUNIO	2025

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

Informe N° 14

Correspondiente al periodo entre 1 DE MAYO DE 2025 y 31 DE MAYO 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	195	4435	195	4435	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	0	3126	0	3126	0	0	0	3126	0	0
SECAM JR	REGISTRO IDU 514-2019	0	0	0	204	3502	5373	0	0	0	0	3502	5577	0	0	3502	5577	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° 2020IES6195 COE: 2020EES6234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	940	14027	0	0	0	0	0	0	0	0	940	14027	0	0	940	14027	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
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) **MADERA**	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IES6195 COE: 2020EES6234 (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

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
16	JUNIO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 14

Correspondiente al periodo entre 1 DE MAYO DE 2025 y 31 DE MAYO DE 2025

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	1,49	9,34	1,49	9,34	0	0	1,49	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 IDU 1711 DE 2023	*CONTRATO IDU 1711 DE 2023	0	0	0	0	0	0	0	0	240	240	240	240	0	240	240	240	0	0
TOTALES		**940**	**16346,24**	**0**	**204**	**3502**	**5373**	**0**	**0**	**241,49**	**3537,692**	**4683,49**	**25460,9**	**0**	**285**	**4683,49**	**25460,932**	**0**	**0**
TOTAL RCD GENERADOS											**4683,49**								

Nota: * Para el presente periodo se reutilizó RCD en el mismo contrato IDU 1711 DE 2023.

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)		
KR 92 #127- 55	11011838	11011838	CONTRATO IDU 1711 DE 2023	RELLENO DE SUBRASANTE PREDIO CON CERRAMIENTO	0	0	240	0	240	0
				TOTAL	**0**	**0**	**240**	**0**	**240**	**0**

VOLÚMEN TOTAL DE MATERIAL A UTILIZAR EN EL PROYECTO (M3):	N/A
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO SEGÚN PLIEGOS (%):	25
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA (%):	222

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)	VOLUMEN 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															
2	SDA- LEA-20240548-00018	1-abr-24	19	19															
3	RADICADO SDA2024ER36451 ACTA JRGR-20240399-001	13-feb-24							1	1									
4	Acta 00001	23-abr-24	11	11															
5	Acta 00002	24-abr-24	9	9															
6	No. de visita: 25330 No. de acta: 25275	4-jun-24	12	14															
7	acta de visita de la SDA No. JAA - 20231137 - 18659	2-feb-24	33	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 han adelantado talas por emergencia la cuales ha sido reportadas en cada mes de ejecución. Para le periodo analizado se recibe el acta de visita de la SDA No. JAA - 20231137 - 18659, de la cual se hizo visita de identificación el de 33 arboles a talar el 29 de octubre de 2024,previo a la intervención se requiere coordinación interinstitucional con ENEL y telematicos ya que los arbole prsentan inteferencia con cables.

2. INFORME PAISAJISTICO

Estipulados en Diseños				Implementados			
Número arboles o m2 de Jardinería	Especie	M2 Áreas Verdes proyectadas	Nº y fecha de acta de aprobación por Autoridad Ambiental Competente	Número arboles o m2 de Jardinería	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							

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
16	JUNIO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 14

Correspondiente al periodo entre 1 DE MAYO DE 2025 y 31 DE MAYO DE 2025

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 ARQUEOLOGIA	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

Notas:

*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.

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	47.333.016

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-IDU1711-305-2025	2/05/2025	Alternativas de ejecución RT6850 predio higuerilla	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-142-2025	8/05/2025
INF-INT-IDU1711-307-2025	8/05/2025	Informe mensual ambiental #13 v1	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-147-2025	14/05/2025
INF-INT-IDU1711-312-2025	16/05/2025	Respuesta oficio GMC-134-147-2025 atención observaciones informe ambiental 13 v1	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
INF-INT-IDU1711-324-2024	28/05/2025	Respuesta memorando 202517500121673 - atención de observaciones fauna	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
GMC-134-138-2025	5/05/2025	Respuesta OGA 202517500119813 - Soportes actividades silviculturales predio Carrera 7 entre Calles 94 y 100	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-141-2025	8/05/2025	Solicitud de aclaración aprobación informes mensuales componente forestal N. 4, 6 y 8	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-142-2025	8/05/2025	Solicitud pronunciamiento IDU respecto a requerimiento de aprovechamiento Higuerilla predio RT 6850 y retamo espinoso	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
16	JUNIO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 14

Correspondiente al periodo entre 1 DE MAYO DE 2025 y 31 DE MAYO DE 2025

GMC-134-144-2025	13/05/2025	Atención solicitud de visita predio 11022 trámite permiso silvicultural Condominio Álamos	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-145-2025	13/05/2025	Actualización Plan de trabajo ambiental de Contratista e Interventoría y Plan de Gestión de RCD contrato de obra	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-147-2025	14/05/2025	Revisión informe mensual Ambiental N. 13 V1 Contrato de obra	CONSORCIO METRO CINCO	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	INF-INT-IDU1711-312-2025	16/05/2025
GMC-134-155-2025	15/05/2025	Remisión Informe Mensual No. 13 V1 de interventoría en su componente Ambiental – CTO IDU-1757-2023	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-167-2025	23/05/2025	Atención OGA 202517500140703 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 9 V2 de Interventoría	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-168-2025	23/05/2025	Atención OGA 202517500057373 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 10 V1 de Interventoría	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
GMC-134-174-2025	29/05/2025	Atención DTDP 202532500492641 Observaciones Informe Mensual Ambiental N. 11 V1 de Interventoría	CONSORCIO METRO CINCO	IDU	IDU	PENDIENTE	PENDIENTE
202517500467151	2/05/2025	Respuesta Solicitud de pronunciamiento entidad sobre estado aprobación Informe Mensual Ambiental Componente ForestaL	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	PENDIENTE	PENDIENTE
202532500492641	8/05/2025	Observaciones Informe Mensual Ambiental de Interventoría No. 11	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO
202532500558241	23/05/2025	Observaciones Informe mensual ambiental y fauna No. 10 / Aprobación informe mensual forestal No. 10 y No. 11	IDU	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	NO APLICA PARA EL PERIODO	NO APLICA PARA EL PERIODO

L. SEGUIMIENTO A LAS NO CONFORMIDADES Y ACCIONES PREVENTIVAS

1. VERIFICACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DEL PERIODO ANTERIOR

Acción solicitada	Fecha	Plazo	Cumplió? Si	Cumplió? 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
15	Bitácora Ambiental	X		Anexo 15
16	Certificaciones y aprobacion de informe contratista	X		Anexo 16
17	Soportes gestión componente fauna	X		Anexo 17

(Nombre) LOLY VANEGAS BARRERA
Interventor Ambiental

(Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

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

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. MAYO 30 DE 2025

Señores:

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

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

Por medio de la presente estamos certificando que en el periodo comprendido del 01 al 30 de MAYO de 2025 se suministraron a la empresa INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS NIT:900579723-7 CONTRATO IDU 1711-2023

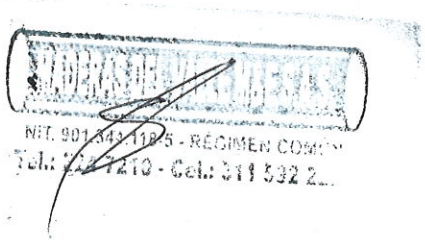
Los siguientes productos:

- 195 - 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 MATERIALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-53	Prácticas Integrales de Gestión	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL	DE INFRAESTRUCTURA	**FECHA**	31 DE MYO 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 MAYO 2025 AL 31 DE MAYO DE 2025 **Informe No** 14

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	195							
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
TOTAL UNIDAD	**195**		**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: 195

(Nombre) Brayan Arango Cruz
Profesional Ambiental de Contratista

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

Original: Dependencia responsable del contrato

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. **19**	**de Recibo Parcial de Obra No.**	14	**Fecha Acta de Recibo Parcial de Obra**		16 de Julio de 2025
Periodo Acta de Recibo Parcial de Obra	DEL 1 AL 31 DE MAYO 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	0	3126	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.	140	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.	604,5	3703,23	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.	349,85	3515,14	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
					240	240	CONTRATO IDU 1711 DE 2023
					3502	5577	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	1,49	9,34	** 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)	8.172,00	599.482,51	m2	940	16287	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: Lolyvanegas B.

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 Inicial Contrato: 19 Septiembre de 2024

Fecha de terminación 1ra Prorroga 30 de abril de 2025

Fecha de terminación 2da 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														
TOTAL				**0,0**	**0,0**	**240,0**	**395,5**	**0,0**	**0,0**	**24937,0**	**33528,4**	**45,0**	**74,2**	**0,0**	**0,0**	**33998,2**

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):	33998,2
Porcentaje de cumplimiento Res 1257 de 2021 (%):	25%
Porcentaje de cumplimiento a la fecha (%):	222%

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** 31 DE MAYO 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 MAYO DE 2025 AL 31 DE MAYO DE 2025 14

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		
02/05/2025	CQN-013	775	16537	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
02/05/2025	CQN-013	775	16543	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
02/05/2025	TGL-341	12028	16550	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
02/05/2025	CQN-013	775	16548	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
02/05/2025	SZN-675	21257	16517	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	18	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
02/05/2025	SZN-675	21257	16518	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	18	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
02/05/2025	CQN-013	775	16527	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
02/05/2025	TGL-341	12028	16530	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/05/2025	TGL-341	12028	16573	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/05/2025	CQN-013	775	16572	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/05/2025	CQN-013	775	16571	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/05/2025	TGL-341	12028	16566	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
03/05/2025	CQN-013	775	16565	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/05/2025	CQN-013	775	16563	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
03/05/2025	TGL-341	12028	16562	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
05/05/2025	CQN-013	775	16597	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
05/05/2025	TGL-341	12028	16598	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
05/05/2025	TGL-341	12028	16628	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
05/05/2025	CQN-013	775	16627	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
05/05/2025	TGL-341	12028	16642	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
05/05/2025	CQN-013	12028	16637	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
05/05/2025	TGL-341	12028	16636	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
05/05/2025	CQN-013	12028	16633	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
05/05/2025	FTI-830	2662	16576	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
05/05/2025	SZN-675	21257	16577	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	18	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
05/05/2025	CQN-013	775	16582	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
05/05/2025	TGL-341	12028	16584	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
06/05/2025	CQN-013	775	16647	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
06/05/2025	CQN-013	775	16651	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
06/05/2025	CQN-013	775	16655	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS

06/05/2025	FTI-830	2662	2749	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
06/05/2025	TGL-341	12028	16661	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
06/05/2025	CQN-013	775	16644	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
07/05/2025	CQN-013	775	16687	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
07/05/2025	CQN-013	775	2765	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
07/05/2025	TGL-341	12028	2766	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
07/05/2025	CQN-013	775	2775	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
07/05/2025	TGL-341	12028	2776	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
07/05/2025	CQN-013	775	16679	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
07/05/2025	TGL-341	12028	16681	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
07/05/2025	TGL-341	12028	16682	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
07/05/2025	FTI-830	2662	16683	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
07/05/2025	FTI-830	2662	16685	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
08/05/2025	CQN-013	775	16700	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
08/05/2025	TGL-341	12028	16704	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
08/05/2025	CQN-013	775	2791	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
08/05/2025	TGL-341	12028	2792	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
09/05/2025	CQN-013	775	16720	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
09/05/2025	TGL-341	12028	16721	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
09/05/2025	CQN-013	775	2808	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
09/05/2025	TGL-341	12028	2809	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
09/05/2025	CQN-013	775	16714	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
09/05/2025	CQN-013	775	16715	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
09/05/2025	TGL-341	12028	16716	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
10/05/2025	FTI-830	2662	2821	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
10/05/2025	CQN-013	775	2822	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
10/05/2025	TGL-341	12028	2823	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
12/05/2025	FTI-830	2662	16747	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
12/05/2025	CQN-013	775	2842	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
12/05/2025	CQN-013	775	2845	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
12/05/2025	CQN-013	775	2851	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
12/05/2025	CQN-013	775	16731	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
12/05/2025	TGL-341	12028	16732	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
12/05/2025	CQN-013	775	16733	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS

FORMATO

PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

CÓDIGO	VERSIÓN
FO-AC-55	5

12/05/2025	TGL-341	12028	16734	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
12/05/2025	FTI-830	2662	16744	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
13/05/2025	CQN-013	775	16788	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
13/05/2025	TTY202	3446	2866	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
13/05/2025	CQN-013	775	2871	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
13/05/2025	CQN-013	775	16793	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
13/05/2025	CQN-013	775	16783	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	TGL-341	12028	16811	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
14/05/2025	CQN-013	775	16812	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	TTY202	3446	2902	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
14/05/2025	CQN-013	775	16813	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	TGL-341	12028	16819	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
14/05/2025	CQN-013	775	16820	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	TGL-341	12028	16824	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
14/05/2025	CQN-013	775	16827	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	CQN-013	775	16802	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	CQN-013	775	16803	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
14/05/2025	TGL-341	12028	16804	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
15/05/2025	FTI-830	2662	16842	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
15/05/2025	CQN-013	775	2947	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
15/05/2025	SZN-675	21257	16847	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
15/05/2025	TGL-341	12028	16857	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
15/05/2025	CQN-013	775	2952	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
15/05/2025	TGL-341	12028	16867	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
15/05/2025	FTI-830	2662	16868	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
15/05/2025	CQN-013	775	2959	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
15/05/2025	CQN-013	775	16872	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
15/05/2025	TGL-341	12028	16875	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
15/05/2025	CQN-013	775	16839	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
16/05/2025	CQN-013	775	2973	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
16/05/2025	FTI-830	2662	2974	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
16/05/2025	TGL-341	12028	16897	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
16/05/2025	SZN-675	21257	16898	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
16/05/2025	CQN-013	775	2980	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
16/05/2025	SZN-675	21257	16903	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
16/05/2025	FTI-830	2662	16904	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
16/05/2025	CQN-013	775	2988	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
16/05/2025	FTI-830	2662	2989	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
16/05/2025	TGL-341	12028	16906	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
16/05/2025	FTI-830	2662	16908	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
16/05/2025	TGL-341	12028	16909	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
16/05/2025	SZN-675	21257	16911	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
16/05/2025	CQN-013	775	2996	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
16/05/2025	FTI-830	2662	2998	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
16/05/2025	FTI-830	2662	16878	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ

FORMATO

PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

CÓDIGO	VERSIÓN
FO-AC-55	5

16/05/2025	TGL-341	12028	16888	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
16/05/2025	CQN-013	775	16896	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
17/05/2025	FTI-830	2662	3005	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	TGL-341	12028	16937	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
17/05/2025	CQN-013	775	16941	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
17/05/2025	FTI-830	2662	16943	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	CQN-013	775	16915	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
17/05/2025	TGL-341	12028	16916	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
17/05/2025	FTI-830	2662	16917	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	FTI-830	2662	16918	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	TGL-341	12028	16919	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
17/05/2025	FTI-830	2662	16921	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	CQN-013	775	16928	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
17/05/2025	FTI-830	2662	16929	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	TGL-341	12028	16930	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
17/05/2025	FTI-830	2662	16932	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
17/05/2025	TGL-341	12028	16933	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
19/05/2025	FTI-830	2662	16967	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
19/05/2025	CQN-013	775	16968	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
19/05/2025	FTI-830	2662	16969	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
19/05/2025	CQN-013	775	16993	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
19/05/2025	TGL-341	12028	16956	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
19/05/2025	CQN-013	775	16957	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
19/05/2025	FTI-830	2662	16958	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
20/05/2025	TTY202	3446	3029	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/05/2025	TTY202	3446	3044	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/05/2025	FTI-830	2662	17025	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
20/05/2025	FTI-830	2662	17027	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
20/05/2025	TTY202	3446	3048	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
20/05/2025	TGL-341	12028	17028	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
20/05/2025	TTY202	3446	3022	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
21/05/2025	TGL-341	12028	17050	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
21/05/2025	CQN-013	775	17051	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
21/05/2025	CQN-013	775	17057	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
21/05/2025	TGL-341	12028	17058	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
21/05/2025	CQN-013	775	17043	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
22/05/2025	TGL-341	12028	17080	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
22/05/2025	CQN-013	775	17087	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
22/05/2025	CQN-013	775	17064	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
22/05/2025	TGL-341	12028	17065	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
23/05/2025	CQN-013	775	17111	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/05/2025	CQN-013	775	17127	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/05/2025	CQN-013	775	17114	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/05/2025	CQN-013	775	17115	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
24/05/2025	SZN-675	21257	17116	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO

24/05/2025	FTI-830	2662	17117	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
24/05/2025	TGL-341	12028	17118	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
24/05/2025	TGL-341	12028	17119	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
24/05/2025	FTI-830	2662	17121	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
24/05/2025	TGL-341	12028	17122	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/05/2025	TGL-341	12028	17146	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/05/2025	CQN-013	775	17147	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/05/2025	TGL-341	12028	17148	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/05/2025	CQN-013	775	17151	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/05/2025	TGL-341	12028	17152	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/05/2025	CQN-013	775	17165	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/05/2025	CQN-013	775	17165	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/05/2025	TGL-341	12028	17134	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
26/05/2025	CQN-013	775	17137	LA VICTORIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
26/05/2025	CQN-013	775	17138	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/05/2025	CQN-013	775	17176	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/05/2025	CQN-013	775	17177	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/05/2025	CQN-013	775	17179	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
27/05/2025	TGL-341	12028	17167	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
27/05/2025	TGL-341	12028	17170	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
28/05/2025	FTI-830	2662	17171	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
28/05/2025	CQN-013	775	17172	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
28/05/2025	TGL-341	12028	17173	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
28/05/2025	FTI-830	2662	17174	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
28/05/2025	TTY202	3446	17175	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
28/05/2025	TTY202	3446	17176	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
28/05/2025	FTI-830	2662	17177	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
28/05/2025	FTI-830	2662	3070	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
28/05/2025	TTY202	3446	3071	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ

FORMATO

PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

CÓDIGO	**VERSIÓN**
FO-AC-55	5

28/05/2025	TGL-341	12028	3072	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
28/05/2025	TTY202	3446	3073	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	JOHAN RODRIGUEZ
28/05/2025	TGL-341	12028	3074	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
28/05/2025	CQN-013	775	3075	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
28/05/2025	CQN-013	775	3076	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	TGL-341	12028	3077	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
29/05/2025	CQN-013	775	3078	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	TGL-341	12028	3079	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
29/05/2025	CQN-013	775	3080	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	CQN-013	775	3081	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	TGL-341	12028	3082	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
29/05/2025	CQN-013	775	17182	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	CQN-013	775	17183	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	CQN-013	775	17184	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	CQN-013	775	17185	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	SZN-675	21257	17186	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	SEBASTIAN FAJARDO
29/05/2025	CQN-013	775	17187	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
29/05/2025	TGL-341	12028	17188	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
29/05/2025	TGL-341	12028	17189	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
29/05/2025	FTI-830	2662	17190	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	CAMILO LOPEZ
30/05/2025	TGL-341	12028	17191	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
30/05/2025	TGL-341	12028	17192	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
30/05/2025	CQN-013	775	17193	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
30/05/2025	TGL-341	12028	17194	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
30/05/2025	CQN-013	775	17195	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
30/05/2025	TGL-341	12028	17196	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
30/05/2025	CQN-013	775	17197	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
30/05/2025	CQN-013	775	17198	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
30/05/2025	TGL-341	12028	17199	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
30/05/2025	CQN-013	775	17200	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
30/05/2025	CQN-013	775	17201	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
31/05/2025	CQN-013	775	17202	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
31/05/2025	CQN-013	775	17203	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	16	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
31/05/2025	CQN-013	775	17204	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	EDISSON CASALLAS
31/05/2025	TGL-341	12028	17205	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
31/05/2025	TGL-341	12028	17206	CIUDAD BOLIVAR - LA ESTANCIA	15	NA	SECAM JR	DAIRO LOPEZ
Total Peso (M3)					3502			
Total Peso (Ton)					5492			

(Firma)

Nombre: Brayan Arango Cruz

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

Nombre: LOLY VANEGAS

Profesional Ambiental de Interventoría

GMC-CERT-PIN-007

Bogotá, 12 de Junio 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 31 de Mayo 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	34345	99%
	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			
TOTAL RCD					**11980,43**		

Cordialmente,



ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

Elaboro: Loly Vanegas Barrera –Residente ambiental de Interventoría

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

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	

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 (MAYO 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.	1.205,1
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.	5887,71
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.	1,49
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)	7.094,28
Fecha de recepción de los RCD	01 de Mayo al 31 de Mayo 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	

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

CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS POR TIPO (ABRIL - MAYO 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.	3628,06	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.	8346,94	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	5,57
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)	11975,00	5,57
TOTAL RCD	11980,57	
Período de reporte de RCD	01 de Abril 2025 al 31 de Mayo 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

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

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

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

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.

GMC-CERT-PIN-007

Bogotá, 12 de Junio 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 31 de Mayo 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	34345	99%
	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			
TOTAL RCD					**11980,43**		

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 2025

Capacitaciones Efectuadas

FECHA	TEMA TRATADO	No. Asistentes
22/04/2025	Manejo de campamentos y Acopios	13
	Implemementación 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
23/04/2025	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

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 2025.

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

Periodo reportado:
01 DE Abril DE 2025 AL 31 DE Mayo DE 2025

TIPO DE RESIDUO (Total del periodo)	**Proyección ejecución del contrato**					
	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 ENTREGADO 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	3.628,1	0,00	3.628,06
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	7.951,42	0,00	8.346,94
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	5,57	0,00	0,00	5,57
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						**11.980,57**
RCD SIN EXCAVACION						**11.980,57**

2.2 METAS

NÚMERO	**NOMBRE DEL INDICADOR**	**TONELADA (t)**	**INDICADOR / PORCENTAJE**
1	Cantidad de RCD generado en obra (t) % (t total)	11.980,57	100%
2	Cantidad de RCD aprovechado en la obra (t) % (t aprovechadas/ t total)	0,03 $\frac{395,52}{11980,57} = 0,0003$	3,30%
3	Cantidad de RCD entregado en punto limpio (t) % (t entregadas / t total)	0,0005 $\frac{5,57}{11980,57} = 0,0005$	0,05%
4	Cantidad de RCD entregado en planta de aprovechamiento de RCD (t) % (t entregadas / t total)	0,9665 $\frac{11579,48}{11980,57} = 0,9665$	96,65%
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 $\frac{(Cantidad\ RCD\ aprovechado\ en\ obra + cantidad\ RCD\ entregado\ a\ planta\ de\ aprovechamiento)}{(cantidad\ de\ RCD\ generado\ en\ obra\ -\ excavación\ y\ sobrantes\ de\ la\ adecuación\ del\ terreno}$	$\frac{(395,52+11579,48)}{(11980,57-0)} = 0,99$	**99,95%**

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

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

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

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

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.

GMC-CERT-PIN-007

Bogotá, 12 de Junio 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 31 de Mayo 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	34345	99%
	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			
TOTAL RCD					**11980,43**		

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 Mayo de 2025 al 31 de Mayo 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**	31/05/2025
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 MAYO 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) _____
(Nombre) (Nombre) Brayan S Arango Cruz
Residente Ambiental Contratista

(Firma) _____
(Nombre) LOLY VANEGAS
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 Mayo De 2025 **A** 31 de Mayo 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	400457.00	400518.00								
7	15	SZW439	2010	VOLQUETA	104624374	30/10/2025	178571115	07/01/2026	26599	280694,6	28697.40								
8	16	TGL341	2011	VOLQUETA	3600026423	45814	175086124	09/08/2025	12028	300.60	345.84								
9	17	CQN013	1981	VOLQUETA	3600027558	45846	174350785	09/07/2025	775	44.66	51.02								
10	18	FTI830	1982	VOLQUETA	3.30801E+15	45840	175005339	05/08/2025	2662	625.76	625.92								
11	19	TTY202	2013	VOLQUETA	89345044-610355988	45948	176732212	23/10/2025	3446	24016.00	24103.00								

NOTAS

TIPO: Conjunto de características que definen la carrocería o el trabajo que desarrolla una Maquina, Equipo o Vehículo.

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						
DD	MM	AÑO	Informe N°	14	SUBDIRECCIÓN GENERAL	DESARROLLO URBANO
9	JUNIO	2025	Correspondiente al periodo entre	1/05/2025 y 31/05/2025	DIRECCIÓN TÉCNICA	DE PREDIOS
					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.

I2 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, prorrogas, etc.
Contrato	19-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

INTERVENTOR: CONSORCIO METRO CINCO (Escriba el nombre o razón social del Interventor) — Cto. Interventoría No. 1757 DE 2023

	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Observaciones, Otros Si, Suspensiones, prorrogas, etc.
Contrato	19-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	APROBADO	OBSERVADO	OBSERVACIONES
1	1	DOCUMENTOS MAQUINARIA (VOLQUETA LUW 161, RETROEXCAVADORA YANMAR, LINK BELT, KOMATSU, MINICARGADOR CASE; CAMION GRUA LZM 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 del 11/03/2024
6	1	DOCUMENTOS DE INGRESO CONDUCTOR HERNAN ALIRIO AGUILERA CONDUCTOR DE VOLQUETA ASIGNADO A VEHICULO 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
8	1	APROBACION INFORME MENSUAL MEV N.°1 V1	5/06/2024	INF-INT-IDU1711-169-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-169-2024 DEL 21 DE JUNIO DE 2024
9	1	REMISION INFORME MENSUAL MEV N.°3 V1	12/06/2024	INF-INT-IDU1711-115-2024			EN ESPERA DE RESPUESTA
10	1	APROBACION INFORME MENSUAL MEV N.°2 V1	21/06/2024	GMC-134-168-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-168-2024 DEL 21 DE JUNIO DE 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
16	1	APROBACIÓN INFORME MENSUAL MEV No.4 V1	6/08/2024	GMC-134-229-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-229-2024 DEL 06 DE AGOSTO DE 2024
17	1	APROBACIÓN INFORME MENSUAL MEV No.5 V1	28/08/2024	GMC-134-260-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-260-2024 DEL 28 DE AGOSTO DE 2024
18	1	APROBACIÓN INFORME MENSUAL MEV No.3 V1	29/08/2024	GMC-134-263-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-263-2024 DEL 29 DE AGOSTO DE 2024
19	1	REMISIÓN INFORME MENSUAL MEV No.6 V1	10/09/2024	INF-INT-IDU1711-173-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-322-2024 DEL 13 DE NOVIEMBRE 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
22	1	REMISION INFORME MEV No. 7 V1	18/11/2024	INF-INT-IDU1711-202-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-382-2024 DEL 26 DE DICIEMBRE DE 2024
23	1	REMISION INFORME MEV No. 8 V1	24/12/2024	INF-INT-IDU1711-226-2024			EN ESPERA DE RESPUESTA
24	1	REMISION INFORME MEV No. 9 V1	16/01/2025	INF-INT-IDU1711-236-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-028-2025 DEL 20 DE ENERO DE 2025
25	1	APROBACION MEV No. 8 V1	20/01/2025	GMC-134-026-2025	X		APROBADO INFORME MEV No. 8 EMITIDO MEDIANTE OFICIO INF-INT-IDU1711-226-2024 20/01/2025
26	1	REMISION DOCUMENTOS DE MAQUINARIA (JUAN CARLOS FORERO MORENO, DIOGENES GOMEZ MENDOZA-OPERADORES DE EXCAVADORA, LISHIDE, SHANTUI)	27/01/2025	INF-INT-IDU1711-241-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-041-2025 DEL 30 DE ENERO DE 2025
27	1	REMISIÓN INFORME MEV No.10 EN SU VERSIÓN V1	17/02/2025	INF-INT-IDU1711-255-2024		X	OBSERVADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-068-2025 DEL 24 DE FEBRERO DE 2025
28	1	DOCUMENTOS DE INGRESO OPERADOR DE EXCAVADORA (Excavadora Hitachi ZX120, JOSÉ MAURICIO SALAMANCA, CAMPO ELÍAS 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
30	1	ATENCIÓN DE OBSERVACIONES INFORME MEV N°10 V1	13/03/2025	INF-INT-IDU1711-271-2024	X		APROBADO MEDIANTE OFICIO GMC-134-107-2025 DEL 07 DE ABRIL DE 2025
31	1	REMISION INFORME MEV N°11 V1	14/03/2025	INF-INT-IDU1711-281-2024			EN ESPERA DE RESPUESTA
32	1	DOCUMENTACION DE INGRESO DE MAQUINARIA OPERADORES Y PERSONAL OPERATIVO. (Maquinaria: Volqueta SZN675, KOBELCO SK210, SHANTUI SE135, HITACHI ZX130 LCN, Operadores: MAURICIO MONTOYA SANDOVAL, SERGIO DUVÁN BELTRÁN, JHON SEBASTIAN FAJARDO, Personal operativo poda: OSCAR EUDORO BASANTE PANTOJA, JORGE ALFREDO CUBILLOS, LEANDRO DE JESÚS REY 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-341, CQN013, FTI830; OPERADORES: DANIEL MARTÍNEZ-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
35	1	Su comunicado INF-INT-IDU1711-271-2025 de fecha marzo 13 de 2025 - Atención a observaciones MEV No. 10.	7/04/2025	GMC-134-107-2025	X		SE RECIBE OFICIO DEAPROBACION GMC-134-107-2025 DEL 7 DE ABRIL DE 2025
36	1	Su comunicado INF-INT- IDU1711-281-2025 de fecha marzo 14 de 2025 - Aprobación Informe MEV No. 11.	7/04/2025	GMC-134-109-2025	X		SE RECIBE OFICIO DE APROBACION GMC-134-109-2025 DEL 07 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.
38	1	Informe mensual MEV N° 12 V1	2/05/2025	INF-INT-IDU1711-299-2024	X		SE RECIBE OFICIO DE APROBACION GMC-134-148-2025 DEL 15 DE MAYO DE 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
40	1	INFORME MENSUAL MEV No.13-V1	19/05/2025	INF-INT-IDU1711-319-2024		X	SE RECIBEN OBSERVACIONES MEDIANTE OFICIO GMC-134-175-2025 DEL 29 DE MAYO DE 2025, LAS CUALES FUERON ATENDIDAS MEDIANTE OFICIO INF-INT-IDU1711-325-2024 DEL 29 DE MAYO DE 2025.

No De informe	VERSIÓN	PERIODO	FECHA DE ENTREGA	APROBADO Si	APROBADO No	Recibido Entidad Si	Recibido Entidad No	ACCIÓN DESARROLLADA EVIDENCIA (OFICIO, OBSERVACIONES O APROBACIÓN, ACTA, APREMIO, PAS, OTRO)	Observaciones (DESCRIPCIÓN BREVE DE LAS ACCIONES EJECUTADAS O INCONVENIENTES PRESENTADOS)
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

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	APROBADO	OBSERVADO	OBSERVACIONES
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 Si	APROBADO No	ACCIÓN DESARROLLADA EVIDENCIA (OFICIO, ACTA, APREMIO, PAS)	Observaciones (DESCRIPCIÓN BREVE DE LAS ACCIONES EJECUTADAS O INCONVENIENTES PRESENTADOS)
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? Si	Cumplió? No	Observaciones
NA	NA	NA	NA	N/A	NA	NA	NA	NA

INFORME No 1 — PERÍODO: DESDE 19/02/2024 HASTA 31/03/2024

I8. CERTIFICACIÓN DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES MEV. DILIGENCIAR CERTIFICACIÓN FO-AC-106 (o la que lo modifique o sustituya) Aplica interventoría.

I9. FORMATOS APLICA CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

ITEM	FORMATO	APLICA PERÍODO 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

I10. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA) / **I11. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA**

NOMBRE	FORMULA	VARIABLE	VALOR	VARIABLE	VALOR	RESULTADO	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN
Equipo mínimo	(Número de equipos en operación en el periodo / Número de equipos mínimo requeridos) *100	Equipos en operación en el periodo	NA	Equipos mínimo requeridos	NA	#¡VALOR!	DEMOLICIÓN	X	EXCAVACIÓN	N/A
Mantenimientos preventivos.	(Número de mantenimientos preventivos realizados en el periodo / Número de mantenimientos preventivos programados) * 100	Mantenimientos preventivos realizados	NA	Mantenimientos preventivos programados	NA	0%	EXTENSIÓN ASFALTO	N/A	FRESADO	N/A
Fallas Presentadas	(Número de fallas atendidas durante el periodo / Número de fallas presentadas durante el periodo) * 100	Fallas atendidas durante el periodo	NA	Fallas presentadas durante el periodo	NA	0%	FUNDICIÓN CONCRETO	N/A	IMPRIMACIÓN	N/A
Vehículos aprobados	(Número de vehículos aprobados durante el periodo / Número de vehículos presentados durante el periodo) * 100	Vehículos aprobados durante el periodo	NA	Vehículos presentados durante el periodo	NA	#¡VALOR!	MONTAJE ESTRUCTURAS	N/A	PERFORACIÓN	N/A
Maquinaria y equipos aprobados	(Número de Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo / Número de Maquinaria y equipos presentados durante el periodo) * 100	Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo	NA	Maquinaria y equipos presentados durante el periodo	NA	#¡VALOR!	IZAJE DE CARGAS	N/A	ROSERIA	X
Actualización Documental	(Número de documentos renovados durante el periodo / Número de documentos vencidos durante el periodo) * 100	Documentos renovados durante el periodo	NA	Documentos vencidos durante el periodo	NA	0%	OTRO: ROSERIA			

I12. LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO APLICA A CONTRATISTA

No	ESTADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	No. IDENTIFICACIÓN IDU	AÑO FABRICACIÓN	MODELO	CLASE	REFERENCIA	ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr)
1		2	2024	2024	EXCAVADORA	LINK BELT	481	1000
2		5	2024	2024	EXCAVADORA	YANMAR	310	560
3		6	2021	2021	EXCAVADORA	KOMATSU	2791	2953
4		8	2013	2013	EXCAVADORA	LINK BELT	20000	10000
5		2	2007	2007	EXCAVADORA	KOBELCO	6501	1500

Control de horas de maquinaria (columnas por informe: CONTROL DE HORAS Periodo actual / Acumulado; PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr); APLICA MANTENIMIENTO; LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIODO Preventivo / Correctivo; ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS; FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo / Correctivo; OBSERVACIONES)

No	INFORME 1 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 2 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 3 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 4 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 5 Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento
1	717	724	1000	Mantenimiento	724,5	759,5	1000	N/A	869	874	1000	N/A	869	874	1000	N/A			Equipo no usado en
2				Equipo no usado en el				Equipo no usado en el				Equipo no usado en				Equipo no usado en			Equipo no usado en
3				Equipo no usado en el				Equipo no usado en el	3021	3046	5000	Sin cantidad	3021	3046	5000	N/A	3256	5000	N/A
4				Equipo no usado en el				Equipo no usado en el				Equipo no usado en				Equipo no usado en	16903	17700	Sin cantidad
5				Equipo no usado en el				Equipo no usado en el				Equipo no usado en				Equipo no usado en	16903	17700	Sin cantidad

I13. LISTADO DE VEHÍCULOS APLICA A CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

No.	ESTADO DE LA MAQUINA	No. IDENTIFICACIÓN IDU	PLACA	MODELO	CLASE	SOAT NÚMERO	SOAT FECHA DE VENCIMIENTO	RTM NÚMERO	RTM FECHA DE VENCIMIENTO	ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr O Km)	PIN
1		1	NA	2023	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	0	250	NA
2		3	LUW 161	2023	VOLQUETA	41252972	14/02/2026	179500868	12/02/2026	435	5000	22653
3		4	SQW 491	2012	VOLQUETA	38996687	10/04/2025	174094598	26/06/2025	23500	24000	3464
4		7	LUW 159	2023	VOLQUETA	41252965	14/02/2026	179492154	12/02/2026	1000	1500	22652
5		9	NA	2014	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	0	1000	NA

Control kilometraje/horas de vehículos (columnas por informe: CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual / Acumulado; PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr); APLICA MANTENIMIENTO; LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIODO Preventivo / Correctivo; ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS; FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO; OBSERVACIONES)

No	INFORME 1 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 2 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 3 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 4 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento	INFORME 5 Periodo actual	Acumulado	Proyección	Aplica mantenimiento
1	0			Equipo no usado en el periodo	0			Equipo no usado en el	0			Equipo no usado en	0			Equipo no usado en	0			Equipo no usado en
2	440	458	500	Mantenimiento	520	587	1000	Mantenimiento	520	587	1000	N/A	635	643	1000	N/A	828	946	1000	N/A
3	0			Equipo no usado en el periodo	237952	237999	250000	Sin cantidad registrada	237952	237999	250000	N/A				Equipo no usado en	241289	241366	1000	Sin cantidad
4	0			Equipo no usado en el periodo				Equipo no usado en el	863	889	1000	Sin cantidad				Equipo no usado en				Equipo no usado en
5	0			Equipo no usado en el periodo	0			Equipo no usado en el	0			Equipo no usado en	0			Equipo no usado en	0			Equipo no usado en

---

INFORME No 2 — PERÍODO: DESDE 1/04/2024 HASTA 30/04/2024
INFORME No 3 — PERÍODO: DESDE 1/05/2024 HASTA 31/05/2024
INFORME No 4 — PERÍODO: DESDE 1/06/2024 HASTA 30/06/2024
INFORME No 5 — PERÍODO: DESDE 1/07/2024 HASTA 31/07/2024
INFORME No 6 — PERÍODO: DESDE 1/08/2024 HASTA 31/08/2024
INFORME No 8 — PERÍODO: DESDE 1/11/2024 HASTA 30/11/2024
INFORME No 9 — PERÍODO: DESDE 1/12/2024 HASTA 31/12/2024
INFORME No 10 — PERÍODO: DESDE 01/01/2025 HASTA 31/01/2025

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 (igual en los informes 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9 y 10)

ITEM	FORMATO	APLICA PERÍODO 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) / **I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA** (igual en los informes 2, 3, 4, 5 y 6)

NOMBRE	FORMULA	VARIABLE	VALOR	VARIABLE	VALOR	RESULTADO	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN
Equipo mínimo	(Número de equipos en operación en el periodo / Número de equipos mínimo requeridos) *100	Equipos en operación en el periodo	NA	Equipos mínimo requeridos	NA	#¡VALOR!	DEMOLICIÓN	X	EXCAVACIÓN	NA
Mantenimientos preventivos.	(Número de mantenimientos preventivos realizados en el periodo / Número de mantenimientos preventivos programados) * 100	Mantenimientos preventivos realizados	NA	Mantenimientos preventivos programados	NA	0%	EXTENSIÓN ASFALTO	NA	FRESADO	NA
Fallas Presentadas	(Número de fallas atendidas durante el periodo / Número de fallas presentadas durante el periodo) * 100	Fallas atendidas durante el periodo	NA	Fallas presentadas durante el periodo	NA	0%	FUNDICIÓN CONCRETO	NA	IMPRIMACIÓN	NA
Vehículos aprobados	(Número de vehículos aprobados durante el periodo / Número de vehículos presentados durante el periodo) * 100	Vehículos aprobados durante el periodo	NA	Vehículos presentados durante el periodo	NA	#¡VALOR!	MONTAJE ESTRUCTURAS	NA	PERFORACIÓN	NA
Maquinaria y equipos aprobados	(Número de Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo / Número de Maquinaria y equipos presentados durante el periodo) * 100	Maquinaria y equipos aprobados durante el periodo	NA	Maquinaria y equipos presentados durante el periodo	NA	#¡VALOR!	IZAJE DE CARGAS	NA	ROSERIA	X
Actualización Documental	(Número de documentos renovados durante el periodo / Número de documentos vencidos durante el periodo) * 100	Documentos renovados durante el periodo	NA	Documentos vencidos durante el periodo	NA	0%	OTRO:			

I3. INDICADORES MEV / **I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA** (informes 7, 8, 9 y 10: igual al anterior, excepto)

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

INFORME No 7 — PERÍODO: DESDE 1/09/2024 HASTA 31/10/2024

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

ITEM	FORMATO	APLICA PERÍODO 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	PARA EL PRESENTE INFORME NO APICA EL PRESENTE FORMATO
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	PARA EL PRESENTE INFORME NO APICA EL PRESENTE FORMATO

Ciclo Responsable de Asignaturas y Equipos de docentes.
Nombre Grafico: MARCELA APLASCADO
Rec. de matrícula profesional: REG. CAT.II DE 2016

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	05 05 25	AL	10/05/25				
CONTRATO N°	IDU 1711	DE	2023				

FOTOGRAFÍAS



SISTEMA DE LA MAQUINA	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 refrigerante		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Indicador de combustible		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Indicador de filtro de aire		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Horometro		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
LUCES	*Frontales de trabajo		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Traseras de trabajo (Reflector)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Señales de giro (derecha, izquierda)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Balizas		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Nivel de aceite en la transmisión (verificar fugas)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Nivel del sistema hidráulico (verificar fugas)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Nivel del líquido 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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Escalerilla y apoyos de acceso		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Presion 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 escalización cuchillas		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado de las Hojas de empuje o Nivelación		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Mecanismo de giro (Tornarneza)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Bomba Hidráulica		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornarneza 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
			13 005	13023	13023	13030	13030	17055	13035	13640	13040	13047	13041	13050		
OBSERVACIONES																
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 Maquinaria.
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 maquina 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 determino 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 Interventoria

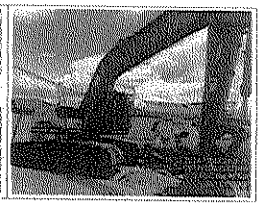
Original: Dependencia responsable del contrato
Tera copia : interventor

FORMATO
PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-45	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	482013000136428		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR		VENCE	
PERIODO EVALUADO	12/07/25	AL	17/07/25				
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 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 líquido 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 abultamiento(os)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Presion 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 tornamesa en buen estado		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Mandos de avance		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* Mando de estacionamiento		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Estado general desgarrador (baldo)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Andajes 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
			13020	13057	13057	13063	13064	13068	13068	13071	13073	13081	13081	13087		
OBSERVACIONES																
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 TECNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre															
	Firma															

NOTAS

REFERENCIA: *Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de la Maquinaria.*
No. IDENTIFICACIÓN: Identificación interior 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.
TIPO: Conjunto de características que definen la función de la Maquina.

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita la máquina 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 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 ítem 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

FORMATO
PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

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

MARCA	LINK BELT	MODELO	210X2	AÑO	2013	REFERENCIA	4HK1-496165
SERIAL	LBX210QSNCHEX1968						
TIPO DE EQUIPO	EXCAVADORA	*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO		VENCE			
No. IDENTIFICACIÓN	8	CAPACIDAD	21500 KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	4820130001138428		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR		VENCE	
PERIODO EVALUADO	19/05/25	AL	24/05/25.				
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 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 líquido 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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
MECÁNICO	Llantas buen estado (sin cortaduras profundas y sin abultamientos)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Presión de aire de las llantas		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	* 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 (Tornamesa)		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	*Bomba Hidráulica		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	Corona de tornamesa 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
			13084	13093	13093	13098	13098	13101	13106	13113	13113	13119	13119	13124		
OBSERVACIONES																
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 Maquina.
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 ítems (*) inhabilita la máquina 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 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 ítem 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

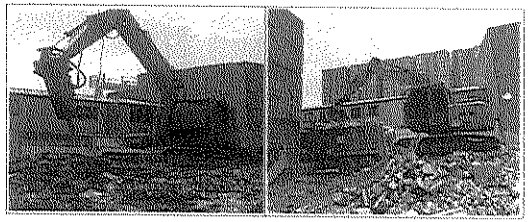
FORMATO

PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

CODIGO	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	05/05/2025 AL 10/05/2025						
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 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															
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 (Tornarreza)															
	*Bomba Hidraulica															
	Corona de tornarreza 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		17235-3	17283.2	17296.1	17305.5	17318.2		
OBSERVACIONES		OK	OK	OK	OK	OK		
OPERADOR	Nombre	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN	SERGIO BELTRAN
	Firma							
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MAQUINA POR ING. RESIDENTE TECNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre	Jhorman	Jhorman	Jhorman	Jhorman	Jhorman		
	Firma							

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

NOTAS	**TIPO:** Conjunto de caracteristicas que definen la función de la Máquina. **REFERENCIA:** Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas 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 **N/A:** No aplica	El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita la máquina 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 lo 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 ítem evaluados.

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

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

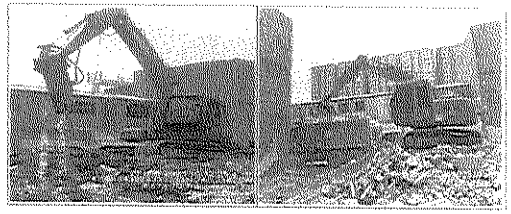
Original: Dependencia responsable del contrato
1era copia : interventor

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	4BG1-943648	TIPO DE EQUIPO	EXCAVADORA	*CERTIFICADO INSPECCIÓN DEL EQUIPO		VENCE	
No. IDENTIFICACIÓN IDU	49	CAPACIDAD	13000KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	482012000166592		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR		VENCE	
PERIODO EVALUADO	26.05.25	AL	30.05.25.				
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)															
	Senales 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: 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															
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 (Tornamesa)															
	*Bomba Hidraulica															
	Corona de tornameza en buen estado															
	*Mandos de avance															
	* Mando de estacionamiento															
	Estado general desgarrador (baldo)															
	*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)															
			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			17447.1		17463.1		17461.8		17469.8		17475.8					
OBSERVACIONES																
OPERADOR	Nombre		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN		SERGIO BELTRAN	
	Firma															
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MAQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre															
	Firma															

CODIGO	FORMATO	VERSION
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA SZN675 **MODELO** 2010 **MARCA** VOLVO

No. IDENTIFICA 13 **CAPACIDAD** 15200 **PERIODO EVALUADO** 15.05.25 AL 16.05.25

***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

FOTOGRAFIAS



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 tapiceria								/		/					
	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

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

	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin gnetas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehículo															
	*Botiquin															
	*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 Maquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría — Nombre															
	Autorización para uso de Maquina 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
								400257	400465	400465	400478				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (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 in[illegible]no 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

PLACA SZN675 **MODELO** 2010 **MARCA** VOLVO

No. IDENTIFICA 13 **CAPACIDAD** 15200 **PERIODO EVALUADO** 24.05.25 AL 24.05.25

***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
ELÉCTRICO / 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 electricas															
	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 tapiceria												/			
	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 gnetas															
	Humo de escape															
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo															
	*Botiquin															
	*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	
		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
													400506	400518		
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (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 lo 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 no 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, previa evaluación 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 SZW439 **MODELO** 2010 **MARCA** MACK

No. IDENTIFICA 15 **CAPACIDAD** 15790 **PERIODO EVALUADO** 29.05.25 AL 30.05.25.

***LICENCIA DE TRANSITO** 10006032058 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

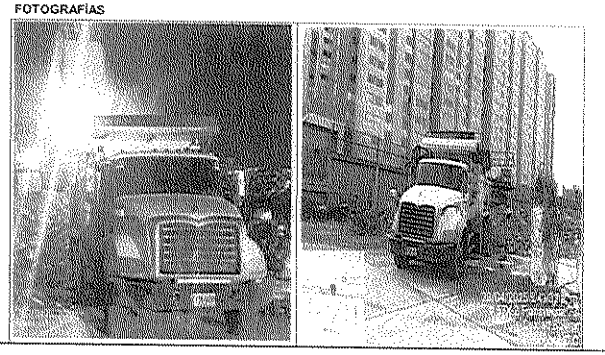
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1032439231 VENCE 7/02/2032

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 178571115 VENCE 7/01/2026

***SOAT No.** 104624374 VENCE 30/10/2025

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								X		X					
	Indicador de temperatura								X		X					
	Indicador de aceite								X		X					
	Indicador de batería								X		X					
	Indicador de combustible								X		X					
	Indicador de velocidad (velocimetro)/Horometro								X		X					
	*Indicador de presión de aire								X		X					
	Conexiones eléctricas								X		X					
	Fusibles								X		X					
LUCES / SEÑALES	* Exteriores (Altas y bajas)								X		X					
	Direccionales delanteras								X		X					
	Direccionales traseras								X		X					
	Traseras de trabajo (reflector)								X		X					
	De estacionamiento								X		X					
	De Stop y reversa								X		X					
	*Baliza								X		X					
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)								X		X					
	*Nivel de aceite hidraulico de la dirección (verificar fugas)								X		X					
	*Nivel del liquido de frenos (verificar fugas)								X		X					
	*Nivel del liquido de refrigerante (verificar fugas)								X		X					
	*Nivel del liquido de embrague (verificar fugas)								X		X					
	*Mangueras, tubos , conexiones y racores								X		X					
GENERAL	Espejo central convexo								X		X					
	Espejos laterales								X		X					
	Alarma de retroceso								X		X					
	Pito								X		X					
	* Freno de servicio								X		X					
	* Freno de emergencia								X		X					
	Cinturones de seguridad								X		X					
	Vidrio frontal / Limpia brisas								X		X					
	*Kit de control de emergencias ambientales								X		X					
	Barra antivuelco								X		X					
	Asientos y tapicería								X		X					
	Sistema de carpado								X		X					
	Grapas y anclaje de chasis								X		X					
	Cadena del cardam								X		X					
	Ajustes y seguros de las puertas								X		X					
	Llantas: Profundidad de labrado (mínimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin								X		X					
	Presión de aire de las llantas								X		X					
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)								X		X					
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión								X		X					
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)								X		X					
	* Dirección								X		X					
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)								X		X					
	Estado Radiador								X		X					
	Estado y tensión de las correas								X		X					
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)								X		X					
	Estado de filtro de aire								X		X					

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	7

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	JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE		JUAN CAMILO CHIGUASUQUE	
		Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría	Nombre									Camilo	Camilo				
		Firma									Camilo	Camilo				
	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
											28006	28006				
											946	974				
	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 formulo 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 ingr 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	VERSION
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

idu

PLACA IGL 341 MODELO 2011 MARCA volvo

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17.000 kg PERIODO EVALUADO 05.05.25 AL 09.05.25

*LICENCIA DE TRANSITO 10038145211001195194 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1938145 2 VENCE 04 / 02 / 2026

*MANEJO DEFENSIVO No. _____ VENCE _____

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 175086124 VENCE 2025 / 08 / 09

*SOAT No. 36000264 23 VENCE 2025 / 6 / 06

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 electricas		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	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 tapiceria		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CODIGO	PROCESO	VERSION
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 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 Lop		Dairo Lop		Dairo Lop		Dairo Lop		Dairo Lope		Dairo Lo				
		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	
			300603026	30270	330033500		33550	33703	33800	34909	34200	34210	34410				
	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 lo 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	VERSION
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA TGL 341 MODELO 2011 MARCA volvo

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17-000 Kg

PERIODO EVALUADO 12/05/25 AL 17.05.25

*LICENCIA DE TRANSITO 10011951 94

TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 19381452 VENCE 04/02/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. _____ VENCE _____

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 17588124 VENCE 2025/08/09

*SOAT No. 36000264 23 VENCE 2025/08/06

FOTOGRAFÍAS





CONTRATO Nº 1711 DE 2023

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERCOLES		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 hidraulico 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 tapiceria		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CODIGO	PROCESO	VERSION
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 vehiculo		✓		✓		✓		✓		✓		✓						
	*Botiquin		✓		✓		✓		✓		✓		✓						
	*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	Dario Lopez		Dario Lopez		Dario Lopez		Dario Lopez		Dario Lopez		Dario 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	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			34425	34432	34432	34440	34448	34453	34458	34463	34463	34469	34469	34475						
	OBSERVACIONES																			

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (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 items (*) inhabilita el vehículo 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 lo 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 item 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 TGL 341 MODELO _____ MARCA _____

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17000 KG PERIODO EVALUADO 19.05.25 AL 24.05.25

*LICENCIA DE TRANSITO 10011951 94 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 19381452 VENCE 04/02/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. _____ VENCE _____

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 17586124 VENCE 2025/08/09

*SOAT No. 36000 26429 VENCE 2025/08/06

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 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)															
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															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CÓDIGO	PROCESO	VERSION
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 vehiculo						✓		✓		✓		✓				
	*Botiquin						✓		✓		✓		✓				
	*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					Dairo Lop.		DairoLopez		DairoLope		DairoLope				
		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
							34482	34496	34496	34505	34509	34535	34535	34523		
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.
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 Vehiculo.
CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los Items (*) inhabilita el vehiculo 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 lo 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 Item 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	

PLACA TGL 341 MODELO 2011 MARCA VOLVO

No. IDENTIFICA 16 CAPACIDAD 17000 KG PERIODO EVALUADO 26.05.25 AL 30.05.25.

*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 tapiceria															
	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															
	* Suspension (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 vehiculo		✓		✓		✓		✓		✓		✓						
	*Botiquin		✓		✓		✓		✓		✓		✓						
	*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	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	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			34590	34596	34596	34602	34602	34606	34606	34613	34613	34684	34684	34694				
	OBSERVACIONES																		

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carroceria, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehiculos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehiculo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los items (*) inhabilita el vehiculo 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-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

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

PLACA CQN 013 MODELO 2020 MARCA F.A.W

No. IDENTIFICA 17. CAPACIDAD 12 000 KG PERIODO EVALUADO 05.05.25 AL 10.05.25.

*LICENCIA DE TRANSITO 1002934521 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1002934521 VENCE 25-11-2027

*MANEJO DEFENSIVO No. _____ VENCE _____

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 174350785 VENCE 2025/07/09

*SOAT No. 36000275558 VENCE 8 JULIO 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 electricas		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	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 hidraulico 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 tapiceria		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
	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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CODIGO	PROCESO	VERSION
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

EQUIPOS DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	Ruidos extraños en el motor		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*Motor sin grietas		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	Humo de escape		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*Botiquin		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*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	Edisson caso		Edisson		Edisson C		Edisson C	Edisson Ca.			Edisson C a				
		Firma															
	Autorización para uso de Maquina 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
			44660	44780	44781	44900	44900	50112	50200	50200	50500		50500	50700		
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carroceria, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehiculos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehiculo.

CAPACIDAD: Capacidad estimada en No. de pasajeros o carga a ser transportada.

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los items (*) inhabilita el vehiculo 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-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 Vehiculos, se da constancia que el vehiculo es aceptado 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. (Firma) _____
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoria

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** 12/05/25 AL 17-05-25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029344521 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

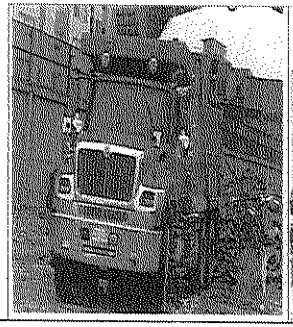
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024462948 VENCE 25/11/2027

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 174350785 VENCE 9/07/2025

***SOAT No.** 3600027558 VENCE 8/07/2025

FOTOGRAFIAS





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 Gestion	2

EQUIPO DE CARRETERA	*Motor sin grietas		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*Humo de escape		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*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	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	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			30,720	30,730	30,730	60,760	50,760	50,768	30,770	30,779	50,785	50,795	50,798	60,809				
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carroceria, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.

REFERENCIA: Clasificación segun la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehiculos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehiculo.

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 vehiculo 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 recomienden al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehículos y este 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 Interventoria

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** 19 05 AL 24 05 25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029344521 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

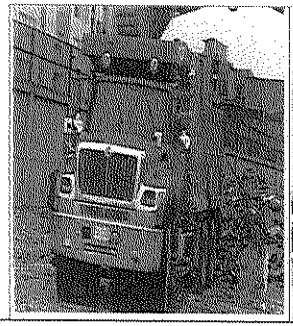
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024462948 VENCE 25/11/2027

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 174350785 VENCE 9/07/2025

***SOAT No.** 3600027558 VENCE 8/07/2025

FOTOGRAFIAS





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 (velocimetro)/Horometro		✓				✓		✓		✓		✓			
	*Indicador de presión de aire		✓				✓		✓		✓		✓			
	Conexiones electricas		✓				✓		✓		✓		✓			
	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

EQUIPO DE CARRETERA	*Motor sin grietas		✓				✓		✓		✓						
	*Humo de escape		✓				✓		✓		✓						
	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo		✓				✓		✓		✓						
	*Botiquin		✓				✓		✓		✓						
	*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	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 Maquina 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
			50884	50889			59895	59902	59909	59915	59923	59939	50941	50949				
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (camioneta, 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 PROCESO: Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA CQN 013 **MODELO** 1981 **MARCA** FIAT

No. IDENTIFICA 17 **CAPACIDAD** 12000 KG **PERIODO EVALUADO** 26/05/25 AL 30/05/25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029344521 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

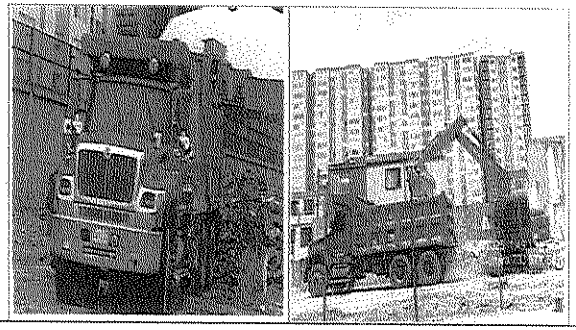
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1024462948 VENCE 25/11/2027

***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		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

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 vehiculo		✓		✓		✓		✓		✓		✓				
	*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	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	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
			50930	50962	50963	50969	50970	50977	50980	50980	50996	51007	51009	51018				
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carroceria, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehículos.

No. IDENTIFICACION IDU: Identificación asignada 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 la 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 ACEPTACION

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 Interventoria

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

PLACA FTI 830 **MODELO** 1982 **MARCA** CHEVROLET

No. IDENTIFICA 18 **CAPACIDAD** 15000 KG **PERIODO EVALUADO** 06.05.25 AL 10.05.25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029393951 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

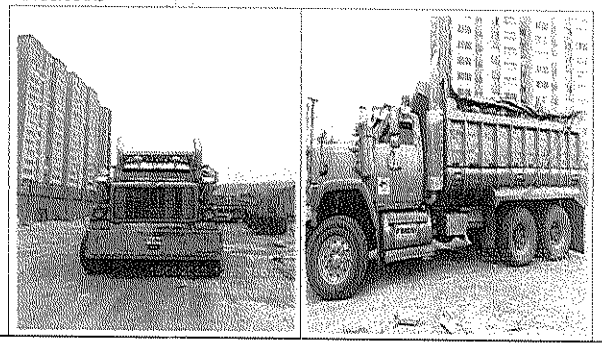
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1012325175 VENCE 22/06/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 175005339 VENCE 5/08/2025

***SOAT No.** 3308005657007000 VENCE 2/07/2025

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															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CODIGO	PROCESO	VERSION
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	RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		
		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
					405759	405768	405769	405775					405793	405803				
	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

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

PLACA FTI 830 **MODELO** 1982 **MARCA** CHEVROLET

No. IDENTIFICA 18 **CAPACIDAD** 15000 KG **PERIODO EVALUADO** 12.05.25 AL 9.05.25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029393951 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

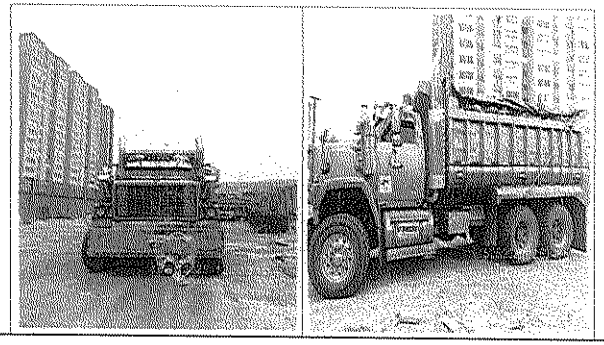
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1012325175 VENCE 22/06/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 175005339 VENCE 5/08/2025

***SOAT No.** 3308005657007000 VENCE 2/07/2025

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)		✓						✓		✓		✓			
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	RUBEN DARIO LOPEZ R.							RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.		RUBEN DARIO LOPEZ R.					
		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	
			425,819	425,849					425,823	425,830	425,836	425,840	425,840	425,846					
	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), no 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

FORMATO		
PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-47	Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA FT1-830 **MODELO** 1982. **MARCA** CHEVROLET

No. IDENTIFICA 18. **CAPACIDAD** 16 M³ **PERIODO EVALUADO** 19.05.25 AL 22.05.25

***LICENCIA DE TRANSITO** 10029393951 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

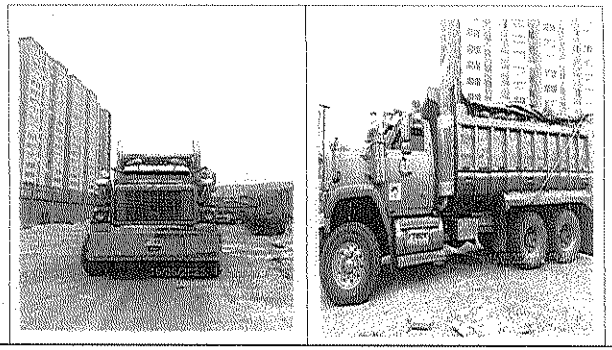
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1094564856 VENCE 09-08-2025.

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 175005339 VENCE 2025-08-05.

***SOAT No.** 33080056570007000 VENCE 2025-07-02.

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 tapiceria		/		/				/				/			
	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

	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 vehiculo		✓	✓	✓	✓				✓					✓	✓		
	*Botiquin		✓	✓	✓	✓				✓					✓	✓		
	*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	Ruben Lo	Ruben Lo					Ruben Lo				Ruben Lo					
		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
			425,852	425,857	425,858	425,865			425,870	425,876			425,883	425,890				
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carroceria, chasis entre otras) que definen al Vehiculo.

REFERENCIA: Clasificación según la capacidad o especificaciones dadas por la Marca o Fabricante de los Vehiculos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificación exterior empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehiculo.

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 vehiculo 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 lo 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

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

PLACA FTI870 MODELO 1982 MARCA CHEVROLET

No. IDENTIFICA 18 CAPACIDAD 16 M³ PERIODO EVALUADO 28-05-25 AL 31-05-25

*LICENCIA DE TRANSITO 10029393951 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1012323175 VENCE 22 06 26

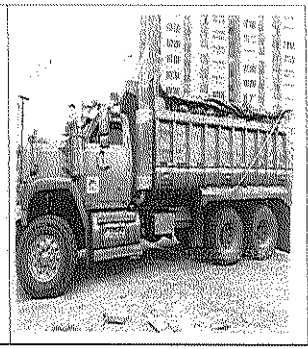
*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 175005339 VENCE 2025-08-05

*SOAT No. 330800565700070006 VENCE 2025 08-02

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 (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)						✓		✓		✓					
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						✓		✓		✓					

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

idu

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 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	Roberto Perez														
		Firma															
	Autorización para uso de Maquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria	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
			125,896	125,900	125,905	125,912	125,916	125,923										
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

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

El incumplimiento de cualquiera de los items (*) inhabilita el vehiculo 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 lo 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 vehiculo es aceptado 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. (Firma)
(Nombre)
Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoria

CODIGO	FORMATO	VERSION
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** 13.05.25 AL 17.05.25

*LICENCIA DE TRANSITO 10030588976 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

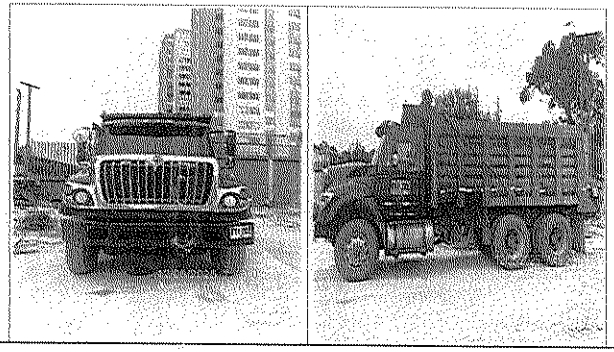
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1024471557 VENCE 1/07/2026

*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 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 electricas				/		/									
	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 hidraulico 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 tapiceria				/		/									
	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				/		/									

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

CODIGO	PROCESO	VERSION
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 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	JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ		JOHAN ORLANDO RODRIGUEZ	
		Firma			Johan		Johan									
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria	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
					24010	24017	24017	24025								
	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 lo 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	7

PLACA TTY 202 MODELO 2013 MARCA INTERNATIONAL

No. IDENTIFICA 19 CAPACIDAD 16580KG PERIODO EVALUADO 19/05/25 AL 24/05/25

*LICENCIA DE TRANSITO 10030588976 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

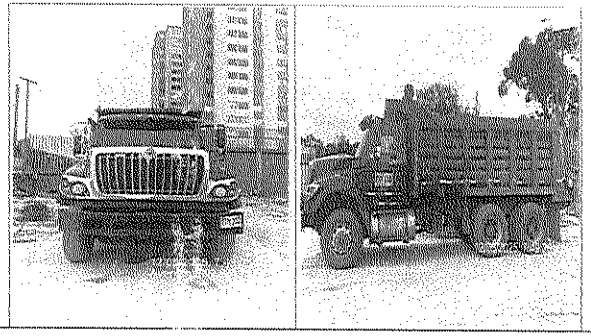
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1024471557 VENCE 1/07/2026

*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 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 tapiceria															
	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/Transmision															
	* 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 vehiculo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*Botiquin		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*cruceta		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*Tacos para bloquear el vehiculo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*Triangulos reflectivos-Conos		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*Linterna		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion 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	Johan		Jon r		Jo ~ v										
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria	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
			24056	24060	24060	24071	24081	24085	24080	24085								
	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 transportado.

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 este 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 precoperacional 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 Interventoria

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 20525 AL

*LICENCIA DE TRANSITO 10030588976 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

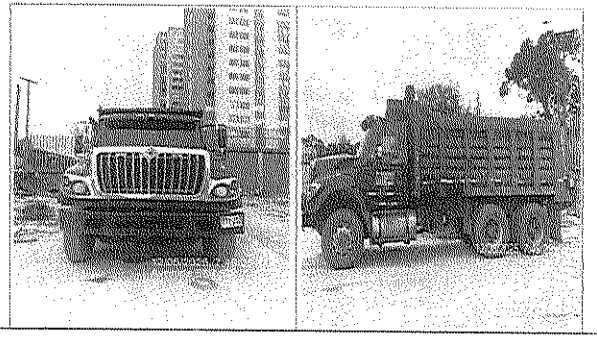
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1024471557 VENCE 1/07/2026

*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 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 tapiceria				✓											
	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				✓											

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

	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 vehiculo				✓												
	*Boliguin				✓												
	*cruceta				✓												
	*Tacos para bloquear el vehiculo				✓												
	*Triángulos reflectivos-Conos				✓												
	*Linterna				✓												
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion 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			Johan													
	Autorizacion para uso de Maquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria — Nombre																
	Autorizacion para uso de Maquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria — 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
				240882400													
	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 externa 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 las 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 Interventoria

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 26.05.25 AL 27.05.25

*LICENCIA DE TRANSITO 10030588976 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1024471557 VENCE 1/07/2026

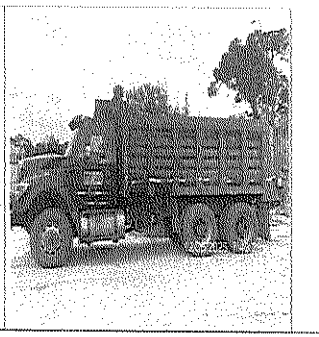
*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*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 bateria, bornes y cables		/		/											
	Indicador de temperatura		/		/											
	Indicador de aceite		/		/											
	Indicador de bateria		/		/											
	indicador de combustible		/		/											
	Indicador de velocidad (velocimetro)/Horometro		/		/											
	*Indicador de presion 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 hidraulico 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 tapiceria		/		/											
	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/Transmision		/		/											
	* 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		✓		✓												
	*Boliquin		✓		✓												
	*cruceta		✓		✓												
	*Tacos para bloquear el vehículo		✓		✓												
	*Triángulos reflectivos-Conos		✓		✓												
	*Linterna		✓		✓												
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion 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	Johan		Johan												
	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	
			240790	241090	240956	241103											
	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 este 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.".**	BOGOTA Instituto de Desarrollo Urbano

INFORME AMBIENTAL MENSUAL No. 14

PERIODO MENSUAL No.	14	DEL	01/05/2025	AL	31/05/2025

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1. LIMPIEZA DE NEUMATICOS #1



Foto 2. LIMPIEZA DE NEUMATICOS #2



Foto 3. INSTALACION DE CAMPAMENTOS



Foto 4. CAPACITACION AMBIENTAL MAYO 2025



Foto 5. CAPACITACIÓN AMBIENTAL - MAYO 2025



Foto 6. PROCESO DE HUMECTACION #1

	
Foto 7. PROCESO DE HUMECTACION #2	**Foto 8. PROCESO DE HUMECTACIÓN #3**
	
Foto 9. PROCESO DE HUMECTACIÓN #4	**Foto 10. PROCESO DE HUMECTACIÓN #5**



Foto 11. MANTENIMIENTO DE SUMIDEROS # 1



Foto 12. MANTENIMIENTO DE SUMIDEROS # 2



Foto 13. MANTENIMIENTO DE SUMIDEROS # 3



Foto 14 MANTENIMIENTO DE SUMIDEROS #4



Foto 15. MANTENIMIENTO DE SUMIDEROS # 5



Foto 16. MANTENIMIENTO DE PREDIOS



Foto 17. MANTENIMIENTO DE PREDIOS



Foto 18. RECOLECCION DE RESIDUOS VEGETALES #1



Foto 19. APROVECHAMIENTO DE MATERIAL DEMOLICIÓN EN EL MISMO CONTRATO



Foto 20. APROVECHAMIENTO DE MATERIAL DEMOLICIÓN EN EL MISMO CONTRATO





Foto 21. APROVECHAMIENTO DE MATERIAL DEMOLICIÓN EN EL MISMO CONTRATO	Foto 22. APROVECHAMIENTO DE MATERIAL DEMOLICIÓN EN EL MISMO CONTRATO
	
Foto 23. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS VEGETALES	**Foto 24. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS VEGETALES**
	

Foto 25. RECOLECCION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION #1	**Foto 26. RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN #2**
	
Foto 27. RECOLECCION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN #3	**Foto 28. RECOLECCION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN #4**
	
Foto 29. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS #2	**Foto 30. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS # 3**



Foto 31. RETIRO AGUA 1ER POZO - BODEGA LA ESTANCIA - 1ER BOMBEO



Foto 32. RETIRO AGUA POZO - BODEGA LA ESTANCIA - 1ER BOMBEO

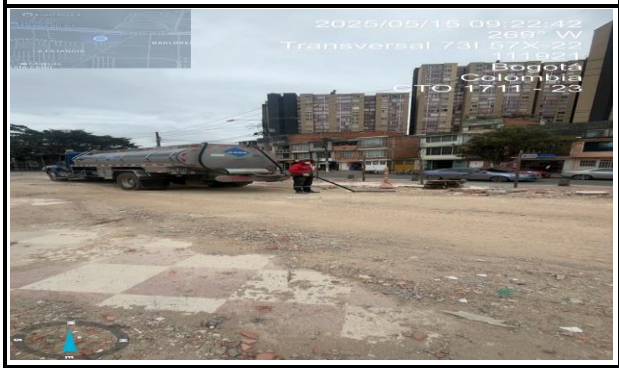


Foto 33. RETIRO AGUA 2DO POZO - 1ER BOMBEO



Foto 34. RETIRO AGUA 2DO POZO - 1ER BOMBEO



Foto 35. RETIRO AGUA 2DO POZO - 2DO BOMBEO



Foto 36. RETIRO AGUA 2DO POZO - 2DO BOMBEO

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	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	MAYO	2025	31	MAYO	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	SEMANA 5	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%		
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%	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%	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%	3%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	4%	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%	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%	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%	5%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	4%	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%	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%	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%	6%		

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
1	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	MAYO	2025	31	MAYO	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	SEMANA 5	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%	2%		8,00%
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%	2%		
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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	2%		

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	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	MAYO	2025	31	MAYO	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	SEMANA 5	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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	JUNIO	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	MAYO	2025	31	MAYO	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	SEMANA 5	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%	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%		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: Interventoria
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO			
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0	

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
5	MAYO	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	MAYO	2025	4	MAYO	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-may	2-may	3-may	4-may	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%	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%	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%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	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%	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%	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%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	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%	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%	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%	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 Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
5	MAYO	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	MAYO	2025	4	MAYO	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-may	2-may	3-may	4-may	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%	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%	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%	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%	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%	2,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-AC-32	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 4,0	

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
5	MAYO	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	MAYO	2025	4	MAYO	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-may	2-may	3-may	4-may	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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
5	MAYO	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	MAYO	2025	4	MAYO	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-may	2-may	3-may	4-may	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%	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%	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)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

PROFESIONAL 2 (...LES (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		
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
12	MAYO	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
5	MAYO	2025	11	MAYO	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	5-may	6-may	7-may	8-may	9-may	10-may	11-may	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		
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
12	MAYO	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
5	MAYO	2025	11	MAYO	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	5-may	6-may	7-may	8-may	9-may	10-may	11-may	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%		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%							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		
CODIGO FO-AC-32	PROCESO GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	VERSION 4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
12	MAYO	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
5	MAYO	2025	11	MAYO	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	5-may	6-may	7-may	8-may	9-may	10-may	11-may	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		
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
12	MAYO	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
5	MAYO	2025	11	MAYO	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	5-may	6-may	7-may	8-may	9-may	10-may	11-may	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: 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 Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
19	MAYO	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
12	MAYO	2025	18	MAYO	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	12-may	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	18-may	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		
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
19	MAYO	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
12	MAYO	2025	18	MAYO	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	12-may	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	18-may	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	**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
19	MAYO	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
12	MAYO	2025	18	MAYO	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	12-may	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	18-may	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	**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
19	MAYO	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
12	MAYO	2025	18	MAYO	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	12-may	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	18-may	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

(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 de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	**MES**	**AÑO**
26	MAYO	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**
19	MAYO	2025	25	MAYO	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**	**19-may**	**20-may**	**21-may**	**22-may**	**23-may**	**24-may**	**25-may**	**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%**	No 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		
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
26	MAYO	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
19	MAYO	2025	25	MAYO	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	19-may	20-may	21-may	22-may	23-may	24-may	25-may	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%	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	**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
26	MAYO	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
19	MAYO	2025	25	MAYO	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	19-may	20-may	21-may	22-may	23-may	24-may	25-may	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	**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
26	MAYO	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
19	MAYO	2025	25	MAYO	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	19-may	20-may	21-may	22-may	23-may	24-may	25-may	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	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
26	MAYO	2025	31	MAYO	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	26-may	27-may	28-may	29-may	30-may	31-may	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%	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%	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%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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	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
26	MAYO	2025	31	MAYO	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	26-may	27-may	28-may	29-may	30-may	31-may	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%	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%	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%	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%	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%	2,00%		

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 de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
1	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
26	MAYO	2025	31	MAYO	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	26-may	27-may	28-may	29-may	30-may	31-may	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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
1	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
26	MAYO	2025	31	MAYO	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	26-may	27-may	28-may	29-may	30-may	31-may	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%	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%	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. 39 **FECHA:** 2 | 5 | 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	
DANIEL MANOTAS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA FORESTAL	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. 38. 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	38	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	38	2	CONTRATISTA	Si	Recibido
Actas de cierre de talas de emergencia	38	3	IDU	No	Pendiente
Pronunciamiento del estado informes mensuales Componente Forestal	38	4	IDU	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. 55, 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.

- Interventoría:
• Informe mensual Ambiental No. 1 a 4 de Interventoría: Estan aprobados por parte de la entidad, esta pendiente si hay o no observaciones por parte del componente forestal. El IDU comenta que estan aprobados sin embargo aún no se han recibido los oficios de aprobación.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: Se cuenta con la aprobación de las áreas ambiental, fauna y forestal segun radicado OGA 202517500021223.
• Informe mensual Ambiental No. 6 Interventoria: Se cuenta con la aprobación de áreas ambiental y fauna. Está pendiente el área forestal.

• Informe mensual Ambiental No. 7 Interventoria: Se dio aprobación del area ambiental según radicado OGA 202517500024263, faltan áreas forestal y fauna. El IDU componente fauna menciona que ya tiene memorando de aprobación y que lo remitirá mediante correo electrónico.
• Informe mensual Ambiental No. 8 Interventoria: Se cuenta con la aprobación de áreas ambiental y fauna. Está pendiente el área forestal.
* Informe mensual Ambiental No. 9 Interventoria: Esta en revisión por parte del IDU la version 2 componente Ambiental, aprobado componente fauna, falta componente forestal.
*Informe mensual Ambiental No. 10 Interventoría: Se radico a la entidad la V1 bajo radicado 202552600237492 del 14/02/2025, el cual esta en revisión de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 11 Interventoría: Se radicó a la entidad, apesar que se recibió memorando enviado por la profesional, aún no se cuenta con el oficio de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 12 Interventoría: Se radicó a la entidad, esta en revisión.

• Formato 1: Durante el periodo no se actualizó el formato.

*PGRCD: Se recibió por parte del IDU el cargue de RCD trimestrales N. 1 del año 2025, por lo que se está al dia con la informacion reportada a la SDA.

* Teniendo en cuenta la prórroga del Contrato tanto de obra como de Interventoría, se solicita la actualización del plan de trabajo ambiental de cada una de las partes, asi como la del PGRCD para remitir a la SDA dado que la última version aprobada menciona como fecha de finalizacion del contrato 30 de Abril de 2025.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

* Se emite concepto de aprobación a documentación de maquinaria y personal bajo el oficio GMC -134-135-2025 del 25/04/2025.
* Se emite concepto de aprobación al informe mensual #12 delc ontratista bajo el oficio GMC 134-130-2025 del 22/04/2025

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 demolición y 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 54833 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54868 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54867 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54866 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD en RT 54865 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de desmantelamiento en RT 54823 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de desmantelamiento en RT 54302 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de desmantelamiento en RT 54321 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de desmantelamiento en RT 42983 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento a las actividades de limpieza y cerramiento en el RT 9228.
*Se realiza seguimiento a las actividades de limpieza y cerramiento en el RT 47723.
*Se realiza seguimiento a las actividades de cerramiento en el RT 42464.

*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 las unidades sanitarias.

* Se tiene programado el retiro del agua acumulada en tanque subterráneo del predio de La Estancia el dia de hoy, se solicita al Contratista se remita registro fotográfico y certificado de la actividad, se evidencia en campo la tapa en concreto que finalmente quedará instalada en el sitio.

*En atención a la queja interpuesta por la comunidad frente al manejo de los RCD y la generación de material particulado en los predios aledaños a La Estancia, se tiene que dió atención al oficio y se agendó visita para el próximo Lunes 5 de Mayo en el frente de obra para aclaración de dudas a la comunidad.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

Durante el desarrollo de actividades de la semana , se realiza seguimiento a las actividades de mantenimiento y recolección de residuos vegetales (producto de poda de césped) en el RT 6850 ubicado en la localidad de Engativa.

- Se recibió por parte del IDU oficio en donde se requierenn documentos soporte de la actividad de tala de emergencia realizada en la Carrera 7 con Calle 94, se dió atención al mismo por parte del Contratista y de la Interventoría, aclarando que las actividades autorizadas por el IDU hacia el Contrato de obra correspondieron a la ejecución de las talas; por lo que no se cuenta con soportes de compensación, salvoconductos ni certificaciones de disposicion de residuos; todo ello fué de conocimiento del IDU en cabeza del Ing. Leonardo Serrato (apoyo área Forestal); por ende sólo se remitieron los informes respectivos de las talas.

-Se recibió por parte del IDU reiteración de la queja del Edificio Alcazaba de Cordoba ubicado en la Calle 170 con Carrera 54A, por lo que la Interventoría dio atención al mismo, dejando claro que este pronunciamiento ya se habia realizado al IDU desde el mes de Febrero de 2025, y que estamos en espera de su respuesta.

-Respecto al predio aledaño a Diverplaza en donde estan ubicados individuos de especie Higuerilla, el Contratista remitirá oficio indicando la solución que propone de erradicacion de estos individuos, teniendo en cuenta la normatividad vigente; una vez la Interventoría analice su contenido, procederá a remitir al IDU concepto al respecto, para que se indique por parte de la entidad el paso a seguir.

- A la fecha no se ha realizado el manejo de retamo espinoso del predio de la ALO, el Contratista remitió cotización respecto a la actividad, se enviará pronunciamiento por parte de la Interventoría.

* No se realizaron actividades de componente fauna, en donde 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. El IDU solicita que la profesional en Fauna del Contratista realice las capacitaciones respectivas al personal frente a las inspecciones previas, solicita que antes de realizar las actividades de manejo de la higuerilla se cuente con la participación del Componente Fauna en cabeza de su especialista.

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 dejan los respectivos registros de visitas realizadas por interventoria con las observaciones que se le han echo al contratista.

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 tapa en madera en tanque de agua subterraneo del predio La Estancia, con respecto a las excavaciones de los registros de agua se implementaron los correctivos solicitados.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **1 al 30 de Abril de 2025**; se presenta una calificación mensual de gestion ambiental, SST, forestal y fauna del **99,89%**. 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 observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	contratista	11/4/2025
3	Actas de cierre de talas de emergencia	IDU	Pendiente
4	Pronunciamiento del estado informes mensuales Componente Forestal	IDU	Pendiente
5	Plan de trabajo actualizado con prorroga de contratos; PGRCD ajustando con fechas de finalizacion del contrato de obra	Contratista e Interventoría	9/5/2025
6	Reunión con la comunidad para cierre de queja ambiental	Contratista e Interventoría	5/5/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	Nombre del Anexo: (documento/CD)	No. de Folios
1	Listado de asistencia	1
2	Registro fotográfico	1

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 9 (DIA) Mayo (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

Dos (Día en letras) 2 (Día en números) días del mes de Mayo (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

.

(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 # 20 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (02/05/ 2025)						
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa		
5/2/2025 9:58:16	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer Bacca G	19604322	Residente SST	Consorcio metro cinco		
5/2/2025 10:01:14	barangoc11@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS		
5/2/2025 10:02:26	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral		
5/2/2025 10:02:51	danielmava@gmail.com	Daniel Manotas Valencia	80912524	Apoyo Supervision contrato Interventoria	IDU		
5/2/2025 11:50:33	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. 40

FECHA: 9 | 5 | 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	
DANIEL MANOTAS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA FORESTAL	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. 39. 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	39	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	39	2	Contratista		Pendiente
Actas de cierre de talas de emergencia	39	3	IDU	No	Pendiente
Pronunciamiento del estado informes mensuales Componente Forestal	39	4	IDU	No	Pendiente

Plan de trabajo actualizado con prorroga de contratos; PGRCD ajustando con fechas de finalizacion del contrato de obra	39	5	Contratista e Interventoría	Si	
Reunión con la comunidad para cierre de queja ambiental	39	6	Contratista e 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. 56, 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 remitió el dia de ayer por lo que está en revisión de la Interventoría.

- 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; esta pendiente ambiental.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Está en revisión por parte de la entidad.

• 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.

* Teniendo en cuenta la prórroga del Contrato tanto de obra como de Interventoría, se solicita la actualización del plan de trabajo ambiental de cada una de las partes, asi como la del PGRCD para remitir a la SDA dado que la última version aprobada menciona como fecha de finalizacion del contrato 30 de Abril de 2025.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

•Se apueba Informe SST # 10 CTO 1711-2023 bajo oficio GMC-134-106-2025 del 07/04/2025 y observado por la entidad bajo oficio 202532500467031 del 02/05/2025.
•.Se emite concepto de aprobacion al MEV # 10 bajo oficio GMC-134-107-2025 del 07/04/2025 y recibido por IDU con oficio 202532500467021.
•Se emite concepto de aprobacion al MEV # 11 bajo oficio GMC-134-109-2025 del 07/04/2025, recibido por la entidad bajo oficio 202532500467021 del 02/05/2025.
•Informe SST # 11 del contratsista observado bajo oficio GMC-134-099-2025 del 17/03/2025 pendiente atencion de observaciones.

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 54823 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54302 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54321 ubicado en la localidad de San cristobal sur - barrio bello horizonte.
*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 a las actividades de mantenimiento y recolección de residuos vegetales en el RT 6850.
*Se realiza seguimiento a las actividades de mantenimiento y recolección de residuos vegetales en el RT 28138.
*Se realiza seguimiento a las actividades de mantenimiento y recolección de residuos vegetales en el RT 28143.
*Se realiza seguimiento a las actividades de mantenimiento y recolección de residuos vegetales en el RT 11074.
*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 las unidades sanitarias.

* Está pendiente el retiro de del agua acumulada en tanque subterráneo del predio de La Estancia..

*En atención a la queja interpuesta por la comunidad frente al manejo de los RCD y la generación de material particulado en los predios aledaños a La Estancia, se realizó reunión con la comunidad.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

Durante el desarrollo de actividades de la semana, se realiza recolección de residuos vegetales en el RT 6850, 28138, 28143, 11074 producto de mantenimientos (poda de césped) y en los puntos de acopio identificados de RT de semanas anteriores con el fin de entregar dichos predios en condiciones óptimas.

- Se recibió requerimiento por parte del IDU frente a visita a predio RT 11022 ubicado en la Calle 65A N.93-90 en donde la el Condominio Alamos solicita el tratamiento silvicultural de 1 árbol que colinda con el conjunto y que esta generando riesgo segun la comunidad, se tiene programada la visita el dia de hoy.

-Respecto al predio aledaño a Diverplaza en donde estan ubicados individuos de especie Higuerilla, se remitió por parte de la Interventoría pronunciamiento al IDU acerca de la necesidad o no de tramite de permiso para tala y así realizar o no la aprobación del rubro para la realización de las actividades (inventario forestal y aprovechamiento) estamos a la espera de la respuesta.

- A la fecha no se ha realizado el manejo de retamo espinoso del predio de la ALO, se remitió por parte de la Interventoría pronunciamiento al IDU acerca de la necesidad o no de las actividades dado que no solo es un rubro alto sino tambien que se considera por ser especies que podrían regenerarse en el tiempo, se vean afectados los recursos del Distrito, estamos a la espera de la respuesta.

* No se realizaron actividades de componente fauna, en donde 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.

ue

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.

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 tapa en madera en tanque de agua subterraneo del predio La Estancia, con respecto a las excavaciones de los registros de agua se implementaron los correctivos solicitados.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **1 al 4 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	Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	contratista	Pendiente
3	Actas de cierre de talas de emergencia	IDU	Pendiente

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

ANEXOS DEL ACTA		
#	**Nombre del Anexo: (documento/CD)**	**No. de Folios**
1	Listado de asistencia	1
2	Registro fotográfico	1

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 16 (DIA) Mayo (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

Nueve (Día en letras) 9 (Día en números) días del mes de Mayo (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 # 40 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (09/05/2025)					
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa	
5/9/2025 9:51:37	barangoc11@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente ambiental	Infraestructura integral sas	
5/9/2025 9:53:33	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer bacca	19604322	Residente SST	Consorcio metro cinco	
5/9/2025 10:02:41	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral	
5/9/2025 10:02:45	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Especialista Forestal	Consorcio Metro Cinco	
9/5/2025 10:05:52	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. 41

FECHA: 16 | 5 | 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	
MONICA GRANADOS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA AMBIENTAL	IDU	
DANIEL MANOTAS	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA FORESTAL	IDU	
ADRIANA SEPULVEDA	APOYO SUPERVISION 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. 40. 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	40	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	40	2	Contratista	Si	14/05/2025
Actas de cierre de talas de emergencia	40	3	IDU	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. 57, 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 remitieron observaciones al Contratista las cuales fueron atendidas, están pendientes las del área MEV.

- 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; esta pendiente ambiental.
*Informe mensual Ambiental No. 10: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 11: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 12: Está en revisión por parte de la entidad.
*Informe mensual Ambiental No. 13: Se radicó a la entidad.

El IDU del Componente Forestal, menciona que revisará el oficio de la Interventoría en donde se requiere aclaración de la aprobación 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.

* Teniendo en cuenta la prórroga del Contrato tanto de obra como de Interventoría, se remitió al IDU la actualización del plan de trabajo ambiental de Contratista e Interventoría, asi como la del PGRCD.

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.
•Informe SST # 12 del contratista aprobado bajo oficio GMC-134-130-2025 del 22/14/2025, pendiente concepto de recibido por la entidad.
•S e recibe informe SST # 13 por parte del contratista el dia 13 de mayo 2025, pendiente revision por parte de interventoria.

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 54295 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54858 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54859 ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar.
*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 a las actividades de cerramiento en los RT 8385, 8386 y 8387.
*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 las unidades sanitarias.

* En cuanto al retiro del agua acumulada en tanque subterráneo del predio de La Estancia y de la bodega, se tiene que ya se realizó por parte del Contratista, sin embargo menciona que por las lluvias nuevamente se presenta llenado de los mismos, se sugiere que en comite integral, el área técnica contemple la posibilidad de demolición de los mismos, con relleno de los RCD generados en el proyecto y así se eviten posibles focos de vectores.

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Durante el desarrollo de actividades de la semana 57, se realiza recolección de residuos vegetales en el RT 13094 y 45646 producto de mantenimientos y en los puntos de acopio identificados de RT de semanas anteriores con el fin de entregar dichos predios en condiciones óptimas.

*Se remitió al IDU solicitud de trámite urgente para tala de individuo arbóreo ubicado en la calle 65A #93 95, se esta a la espera del pronunciamiento de la entidad.

-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.

* 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. La supervisión del área Fauna del IDU hace una llamado de atención tanto al Contratista como a la Interventoría, en cuanto a los soportes de gestión presentados en los informes mensuales ya que no evidencian la gestión mencionada por los especialistas, se solicita que se registren las inspecciones, capacitaciones al personal; así como que solicita se haga acompañamiento de las visitas requeridas por el IDU por parte del componente.

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 tapa en concreto del tanque de agua subterraneo del predio La Estancia.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **5 al 11 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	Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-202	contratista	11/04/2025
3	Actas de cierre de talas de emergencia	IDU	Pendiente
4	Atencion observaciones informes 10 y 11	Interventoria	16/05/2025
5	atencion observaciones informe SST 10	contratista	16/05/2025
6	Actualizar planillas seguridad social en la cartelera de obra.	contratista	19/05/2025

ANEXOS DEL ACTA		
#	**Nombre del Anexo: (documento/CD)**	**No. de Folios**
1	Listado de asistencia	1
2	Registro fotográfico	1

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 23 (DIA) Mayo (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

Dieciseis (Día en letras) 16 (Día en números) días del mes de Mayo (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 # 41 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (16/05/2025)						
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de documento	Cargo	Entidad/empresa		
5/16/2025 9:35:52	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly vanegas	52853531	Residente Ambiental	Consorcio Metro Cinco		
5/16/2025 9:36:08	ambiental.integral1711@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS		
5/16/2025 9:45:37	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Especialista Forestal	Consorcio Metro Cinco		
5/16/2025 9:47:10	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral		
5/16/2025 10:09:06	sstcontrato1757@gmail.com	WILMER BACCA	19604322	RESIDENTE SST	CONSORCIO METRO CNCO		
5/16/2025 10:09:08	adriana.sepulveda@idu.gov.co	Adriana Sepúlveda Silva	52975678	apoyo a la supervision fauna silvestre	IDU		

FORMATO		
ACTA DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO		
CODIGO	**CÓDIGO**	**VERSIÓN**
FO-CI-37	CONSERVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	3

COMITÉ No. 42 **FECHA:** 30 | 5 | 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	
ELIANA MELGAREJO	APOYO A LA SUBDIRECCION AREA SST	IDU	
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. 41. 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	41	1	Interventoria	Si	Permanente
Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	41	2	Contratista	Si	pendiente
Actas de cierre de talas de emergencia	41	3	IDU	No	Pendiente
Atencion observaciones informes 10 y 11	41	4	Interventoria	No	pendiente

atencion observaciones informe SST 10	41	5	Contratista	No	pendiente/ mesa de trabajo

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. 59, 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.

- 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.

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.
•Informe SST # 12 del contratista aprobado bajo oficio GMC-134-130-2025 del 22/14/2025, pendiente concepto de recibido por la entidad.
•Se recibe informe SST # 13 por parte del contratista el dia 13 de mayo 2025, pendiente revision por parte de interventoria.
• Pendiente revisar el estado de los informes de interventoria con la supervision del IDU.

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 43009.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54814.
*Se realiza seguimiento ambiental a las actividades de demolición y recolección de RCD RT 54815.
*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 a las actividades de construcción de jarillón en el RT 49004.
*Se continua con el seguimiento a los campamentos temporales, los cuales deben contar con unidades sanitarias moviles, 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.
*Se realiza seguimiento al aprovechamiento de RCD, del material llevado del RT 54800 al RT 10387B, el cual sera tenido en cuenta como aprovechamiento en el mismo contrato con un volumen de 240 m3 (16 viajes).

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

*Se realiza recolección de residuos vegetales producto de mantenimientos (poda de césped) en los RT 52871, 52882, 52875, incluyendo los predios alrededor de estos, los cuales se encuentran ubicados en la calle 163 con 15 .

-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.

* 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. Por parte del componente Fauna se aclara que se esta dando atención a las observaciones realizadas por la supervision del IDU y la programación de por lo menos una visita al mes en conjunto entre Contratista e Interventoría.

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Se realizan insopecciones permanetes a los frente se trabajo verificando los procedimientos de trabajo seguro.
• Se realizan inspecion a los EPP y a la dotacion del personal de obra.
•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.

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 predio La Estancia.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para el periodo del **19 al 25 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	Atencion observaciones del informe SST # 11 del contrato 1711-2023	contratista	05/06//2025
3	Actas de cierre de talas de emergencia	IDU	Pendiente
4	Atencion observaciones informes 10 y 11	Interventoria	Pendiente fecha
5	atencion observaciones informe SST 10	contratista	Pendiente fecha
6	Mesa de trabajo para verificar el estado de los informes de SST intwerventoria y contratista	IDU	3/06/2025

ANEXOS DEL ACTA

#	Nombre del Anexo: (documento/CD)	No. de Folios
1	Listado de asistencia	1
2		

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 6 (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

Treinta (Día en letras) 30 (Día en números) días del mes de Mayo (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 (30/05/2025)							
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docu	Cargo	Entidad/empresa			
5/30/2025 9:59:05	sstcontrato1757@gmail.com	WILMER BACCA G	19604322	RESIDENTE SST	CONSORCIO METRO CINCO			
5/30/2025 10:00:03	monica.granados@idu.gov.co	Alejandra Granados Rodríguez	52214307	Apoyo supervisión ambiental	IDU-OGA			
5/30/2025 10:00:10	barangoc11@gmail.com	Brayan Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS			
5/30/2025 10:04:26	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Especialista Forestal	Consorcio Metro Cinco			
5/30/2025 10:04:54	desarrollosostenible1757@gmail.com	Loly vanegas	52853531	Residente ambiental	Consorcio Metro Cinco			
5/30/2025 10:04:55	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral			
5/30/2025 10:04:59	eliana.melgarejo@idu.gov.co	ELIANA MELGAREJO C	46450189	Apoyo a la Supervisión SST	IDU			
5/30/2025 10:04:59	noemisa7@gmail.com	Noemi Moreno	52981857	Bióloga	Metrocolombia			

CODIGO	FORMATO	VERSION
FO-EO-49	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA ESQUEMA 1 PROCESO: Construcción de Proyectos	1.0

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL N/A

ACTA No 19 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra.) NIT 900579723-7

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO (Escriba el nombre o razón social del Interventor) NIT 900585054 - 2

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS SÁENZ

PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISIÓN MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del Profesional de Apoyo a la Supervisión delegado por el IDU para el contrato de Interventoría)

A. DATOS ESPECÍFICOS

Las partes representadas por: YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (Diligencie este espacio el nombre del representante legal o delegado del contratista) representante Legal o

delegado del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal o delegado de la interventoría,

dejan constancia en la presente acta de recibo parcial o Pago y según las condiciones Contractuales de la veracidad de la información acá consignada.
Como anexo a esta acta, se deben presentar los soportes de los indicadores de cumplimiento de las labores Ambiental y SST, Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica y Manejo de Tránsito, Señalización y Desvíos, las memorias de calculo de cantidades ejecutadas en la presente acta y los soportes de ejecución de las obras tramo cuando se presenten, debidamente suscritas y aprobadas.

Remuneración de las labores Ambiental y SST, Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica y Manejo de Tránsito, Señalización y Desvíos

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES				PRESENTE ACTA		ACUMULADOS	
Descripción	**Valor total de la Labor**	**No. De Meses**	**Valor Mensual**	**Indicador de Cumplimiento**	**Vr. Mensual Labor**	**Valor Ejecutado Acumulado**	**Valor por ejecutar**
COSTO DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL-DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MANEJO DE TRÁFICO	$ 619.441.847	14	$ 44.245.846	99,43%	$47.333.016	$ 531.533.186	$ 87.908.661
Sub-Total Costo de remuneración labores Ambiental y SST, Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica y Manejo de Tránsito, Señalización y Desvíos	**$ 619.441.847**		**$ 44.245.846**	99,43%	**$ 47.333.016**	**$ 531.533.186**	**$ 87.908.661**

Remuneración de obra a pagar por Precios Unitarios: Obras Civiles, Obras para Redes, Obras de Adecuación de Desvíos y Obras Especiales

ÍTEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES					MODIFICACIONES								OBRA EJECUTADA			
						PRESENTE ACTA			ACUMULADAS			ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNIT	VALOR	+ -	CANT.	VALOR	+ -	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR
1	DEMOLICIÓN																
1,01	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (Espesor variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para un espesor de 0.10m	M2	335	$6.916	$2.316.860			$-		-	$-	335,00	$2.316.860		$ -	-	$ -
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.	M2	1.130	$40.184	$45.407.920			$-		1.500,00	$60.276.000	2.630,00	$105.683.920		$ -	1.242,91	$ 49.945.095
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.	M2	984	$42.326	$41.648.784			$-		1.500,00	$63.489.000	2.484,00	$105.137.784	140,00	$ 5.925.640	438,00	$ 18.538.788

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS — SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL N/A

ACTA No 19 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

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.	M2	11.022	$71.607	$ 789.245.166	-	-	1.013,42	-$72.568.042		1.500,00	$107.410.500	11.508,48	$824.087.624	604,50	$ 43.286.432	3.703,23	$ 265.177.191
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	8.000	$83.668	$ 669.344.000	-	-	7.484,45	-$626.209.217		3.000,00	$251.004.000	3.515,55	$294.138.783	349,85	$ 29.271.250	3.515,54	$ 294.138.201
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.	M2	4.591	$51.857	$ 238.075.487	-	-	4.000,00	-$207.428.000		-	$-	591,00	$30.647.487		$ -	256,00	$ 13.275.392
1,07	DEMOLICIÓN MEZANINE EN MADERA Y/O PREFABRICADO. 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.	M2	3.420	$35.801	$ 122.439.420	-	-	3.420,00	-$122.439.420		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
1,08	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (incluye cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores de 0.20m.	M3	467	$50.227	$ 23.456.009			$-			-	$-	467,00	$23.456.009		$ -	-	$ -
1,09	DEMOLICIÓN MUROS e=0.15m (Incluye cargue)	M2	312	$22.375	$ 6.981.000			$-			-	$-	312,00	$6.981.000	-	$ -	-	$ -
1,10	DEMOLICIÓN MUROS e=0.25m (Incluye cargue)	M2	312	$31.563	$ 9.847.656	+	275,80	$8.705.075			-	$-	587,80	$18.552.731	42,00	$ 1.325.646	587,80	$ 18.552.731
1,11	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 8CM A 15CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M2	312	$85.993	$ 26.829.816	-	-	152,00	-$13.070.936		-	$-	160,00	$13.758.880		$ -	160,00	$ 13.758.880
1,12	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 16CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M3	374	$92.257	$ 34.504.118	-	-	374,00	-$34.504.118		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
1,13	DEMOLICIÓN DE PLACA (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M2	2.909	$26.060	$ 75.808.540	-	-	2.133,20	-$55.591.192		-	$-	775,80	$20.217.348	-	$ -	775,80	$ 20.217.348
2	CERRAMIENTO																	
2,01	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON PINTURA BLANCA 3 MANOS 60 CM, EN LA PARTE SUPERIOR, CON POSTES DE CONCRETO H=2.5 M Y SECCIÓN DE 10CM X 10CM, INSTALADOS CADA 2.00 M. INCLUYE DADOS DE CIMENTACIÓN 0.30 M X 0.30 M X 0.50 M)	ML	1.405	$86.380	$ 121.369.661	-	-	1.305,78	-$112.793.687		-	$-	99,28	$8.575.975		$ -	99,28	$ 8.575.975

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS — **SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO** — **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 19 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	500	$54.695	$ 27.347.500	+	4.500,00	$246.127.500		5.000,00	$273.475.000	10.000,00	$546.950.000	205,00	$ 11.212.475	9.652,10	$ 527.921.610
2,03	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80 M, CON CIMENTACIÓN CICLÓPEA DE 0.35 M X 0.35 M Y VIGA DE AMARRE DE 0.12 M X 0.15 M Y COLUMNETAS DE 0.20 M X 0.12 M., CADA 3.50 M., ENTRE SÍ. INCLUYE TODOS LOS REFUERZOS EN HIERRO NECESARIOS.	ML	90	$219.325	$ 19.739.250	-	83,00	-$18.203.975		-	$-	7,00	$1.535.275	7,00	$ 1.535.275	7,00	$ 1.535.275
2,04	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PÚAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.	ML	200	$418.406	$ 83.681.200	+	212,65	$88.974.036		-	$-	412,65	$172.655.236	232,65	$ 97.342.156	232,65	$ 97.342.156
2,05	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (Referencia: PI-16. Incluye Suministro y Construcción)	M2	42	$89.491	$ 3.758.622	-	42,00	-$3.758.622		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,06	CERRAMIENTO ANTICOLADO, INCLUYE PERFIL TUBULAR 3" ALTURA 2.50 M EMBEBIDOS EN CONCRETO CON SEPARACIÓN ENTRE TUBOS DE 19 CM, EXCAVACIÓN, VIGA DE PISO (0.45 M X 0.20 M). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	20	$3.740.148	$ 74.802.960	-	20,00	-$74.794.202		-	$-	0,00	$8.758		$ -	-	$ -
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.	M2	206	$43.960	$ 9.055.760		128,00	$5.626.880		-	$-	334,00	$14.682.640		$ -	334,00	$ 14.682.640
2,08	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	UN	32	$58.124	$ 1.859.968	-	32,00	-$1.859.968		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,09	BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO A-165 (53x60x150cm). (Suministro, transporte e Instalación).	ML	68	$153.494	$ 10.437.592	-	68,00	-$10.437.592		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,10	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PUAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN	M2	104	$418.406	$ 43.514.224	-	104,00	-$43.514.224		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,11	CERRAMIENTO NYLOFOR 3D PRO ALTURA 2.00 M FABRICADA EN ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO DE 5MM, RECUBIERTO CON PINTURA DE POLIÉSTER VERDE, DE 4.75 MM DE	UN	104	$335.420	$ 34.883.680	-	104,00	-$34.883.680		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,12	CICLOPARQUEADERO PORTAL SUR Y PORTAL SUBA - CERRAMIENTO DE REJILLA EN LAMINA COLD ROLLED CAL 18 (INCLUYE FABRICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	276	$990.114	$ 273.271.464	-	276,00	-$273.271.464		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
2,13	BARRERA DE CONTENCIÓN MATERIAL DE ARRASTRE (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA DE GALLINERO 1 1/4" Y POLISOMBRA 47%).	ML	2.753	$10.411	$ 28.661.483	-	2.753,00	-$28.661.483		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL N/A

ACTA No 19 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

2,14	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	5.309	$3.106	$ 16.489.754	-	- 5.109,00	-$15.868.554		-	$-	200,00	$621.200	200,00	$ 621.200	200,00	$ 621.200
2,15	PROTECCIÓN TEMPORAL PARA CERRAMIENTOS Y/O FACHADAS DE BIENES INMUEBLES DE INTERÉS CULTURAL, INCLUYE VARA MADERA ROLLIZA H=1.22 m, LISTÓN DE MADERA, TELA COLOR BLANCO, ESPUMA DE POLIETILENO e=5 mm (Incluye suministro y colocación).	ML	850	$57.629	$ 48.984.650	-	- 850,00	-$48.984.650		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3	ACABADOS																		
3,01	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA (Incluye suministro e instalación)	M2	175	$9.761	$ 1.708.175	-	- 175,00	-$1.708.175		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,02	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	519	$17.922	$ 9.301.518	-	- 519,00	-$9.301.518		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,03	ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO)	M2	156	$67.589	$ 10.543.884	-	- 156,00	-$10.543.884		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,04	PISO EN ADOQUÍN DE CONCRETO A25 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	156	$85.405	$ 13.323.180	-	- 156,00	-$13.323.180		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,05	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	32	$163.937	$ 5.245.984	-	- 32,00	-$5.245.984		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,06	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	22	$202.735	$ 4.460.170	-	- 22,00	-$4.460.170		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,07	PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS).	M2	1.325	$10.259	$ 13.590.645	-	- 1.036,75	-$10.636.053		-	$-	288,00	$2.954.592		$ -	288,00	$ 2.954.592
3,08	PINTURA BASE AGUA SOBRE MUROS 3 MANOS (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BASE EN AGUA PARA EXTERIORES)	M2	519	$9.674	$ 5.020.806	-	- 519,00	-$5.020.806		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
3,09	PINTURA CIELO FALSO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	519	$10.278	$ 5.334.282	-	- 423,00	-$4.347.594		-	$-	96,00	$986.688		$ -	96,00	$ 986.688
4	LIMPIEZA																		
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	2.905	$46.654	$ 135.539.870	+	8.359,93	$390.024.174		4.160,86	$194.120.622	15.426,00	$719.684.666	1.180,00	$ 55.051.720	15.426,00	$ 719.684.604
4,02	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (Incluye Cargue)	M3	4.153	$5.205	$ 21.616.365	-	- 4.153,00	-$21.616.365		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
4,03	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	2.077	$36.108,0	$ 74.996.316	-	- 2.077,00	-$74.996.316			$-	-	$-		$ -	-	$ -
4,04	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMÚN (e=0.1m. Incluye Cargue)	M2	20.764	$870	$ 18.064.680	+	547,20	$476.064		2.020,00	$1.757.400	23.331,20	$20.298.144	870,00	$ 756.900	23.331,20	$ 20.298.144
4,05	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	6.644	$7.857	$ 52.201.908	+	8.758,00	$68.811.606		2.000,00	$15.714.000	17.402,00	$136.727.514	435,00	$ 3.417.795	17.402,00	$ 136.727.514
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	170.600	$545	$ 92.977.000	-	- 111.947,87	-$61.011.589		50.000,00	$27.250.000	108.652,13	$59.215.411	-	$ -	108.652,13	$ 59.215.411
4,07	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS.	KG	8.306	$1.093	$ 9.078.458	-	- 8.306,00	-$9.078.458		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL N/A

ACTA No 19 DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 14 CORRESPONDIENTE AL PERIODO 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) AL 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) ETAPA/FASE

4,08	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS(MATERIALES CON CARACTERÍSTICAS DE PELIGROSIDAD TÓXICA, CORROSIVO, INFLAMABLES, EXPLOSIVOS Y/O ESPECIALES (RESIDUOS APROVECHABLES MEZCLADOS, COLCHONES, SOFÁS, F	KG	9.950	$1.766	$ 17.571.700	-	- 9.950,00	-$17.571.700		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
4,09	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MADERA.	M3	1.246	$24.753	$ 30.842.238	-	- 3.253,51	-$80.534.078		2.089,51	$51.721.586	82,00	$2.029.746		$ -	82,00	$ 2.029.746
4,10	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS TIPO AGLOMERADO Y GUADUA.	KG	934	$866	$ 808.844	-	- 934,00	-$808.844		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
4,11	SERVICIO ESPECIAL DE RECOLECCIÓN A PARTIR DE CAJAS DE AMPLIROLL - APOYO CON MAQUINARIA. - RECOLECCIÓN POR M3 AFORO No. 1 (Incluye pajarita)	KG	1.077	$47.606	$ 51.271.662	-	- 1.077,00	-$51.271.662		-	$-	-	$-	-	$ -	-	$ -
4,12	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)	M3	1.246	$60.680	$ 75.607.280	+	11.161,00	$677.249.480		3.500,00	$212.380.000	15.907,00	$965.236.760	435,00	$ 26.395.800	15.907,00	$ 965.236.760
4,13	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 KM.	M3	328	$37.078	$ 12.161.584	+	15.308,11	$567.594.103		2.000,00	$74.156.000	17.636,11	$653.911.687	435,00	$ 16.128.930	17.636,11	$ 653.911.687
4,14	TRANSPORTE DE PETREOS	M3-KM	6.230	$1.507	$ 9.388.610			$-		-	$-	6.230,00	$9.388.610		$ -	-	$ -
4,15	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 74 A 99 HP - INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE	HR	449	$150.861	$ 67.736.589	-	- 449,00	-$67.736.589		-	$-	-	$-			-	$ -
4,16	TRANSPORTE DE MAQUINARIA DE 6 A 9 TONELADAS. INCLUYE ESCOLTA. VIAJE IDA Y VUELTA	VIAJE	9	$923.696	$ 8.313.264		3,00	$2.771.088		-	$-	12,00	$11.084.352	-	$ -	12,00	$ 11.084.352
5	MANTENIMIENTO																
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	167.001	$1.055	$ 176.186.305	+	45.000,00	$47.475.000		400.000,00	$422.000.000	612.001,24	$645.661.305	8.172,00	$ 8.621.460	599.482,51	$ 632.454.048
5,02	MATA MALEZA (UNA APLICACIÓN)	M2	18.272	$363	$ 6.632.736	-	- 18.272,00	-$6.632.736		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,03	PODA DE ÁRBOLES MEDIANOS, ALTURA : 8 MTS (ELIMINAR RAMAS SECAS, CON RIESGO DE ROTURA, RAMAS QUE ESTORBEN EL PASO DE PERSONAS O TOQUEN CABLES O EDIFICIOS)	UN	20	$183.311	$ 3.666.220			$-		-	$-	20,00	$3.666.220		$ -	1,00	$ 183.311
5,04	SIEMBRA DE GRAMA (incluye Suministro e Instalación. Incluye 10cm de Tierra Negra)	M2	623	$19.193	$ 11.957.239	-	- 623,00	-$11.957.239		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,05	FUMIGACIÓN CONTRA ROEDORES (RATICIDA - UNA APLICACIÓN)	M2	2.249	$223	$ 501.527	-	- 2.249,00	-$501.527		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,06	FUMIGACIÓN CONTRA INSECTOS (INSECTICIDAS- INCLUYE LEVANTAMIENTO DE ANIMALES Y BASURAS, DESINFECTACIÓN CONTRA VIRUS, BACTERIAS Y HONGOS)	M2	2.492	$821,00	$ 2.045.932	-	- 2.492,00	-$2.045.932		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,07	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2	$188.019	$ 376.038	+	4,00	$752.076		-	$-	6,00	$1.128.114		$ -	6,00	$ 1.128.114
5,08	TALA DE ARBOLES CLASE II (5m < H < 10m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2	$317.133	$ 634.266	+	75,00	$23.784.975		-	$-	77,00	$24.419.241		$ -	77,00	$ 24.419.241
5,09	TALA DE ARBOLES CLASE III (10m < H < 20 m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2	$330.892	$ 661.784	+	43,00	$14.228.356		-	$-	45,00	$14.890.140		$ -	45,00	$ 14.890.141

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-EO-49	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA ESQUEMA 1 PROCESO: Construcción de Proyectos	1.0

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS — **SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO URBANO** — **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 19 **DE** RECIBO PARCIAL DE OBRA **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

5,10	TALA DE ARBOLES CLASE V (H>30m. Incluye Desenraíce, Cargue, Transporte y Disposición Final)	UN	2	$887.671	$ 1.775.342	+	2,00	$1.775.342		-	$-	4,00	$3.550.684		$ -	4,00	$ 3.550.685
5,11	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES DE 1M A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	11	$238.300	$ 2.621.300	-	11,00	-$2.621.300		-	$-	-	$-	-	$ -	-	$ -
5,12	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	11	$275.891	$ 3.034.801	-	11,00	-$3.034.801		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,13	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.30M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE ANDAMIO)	ML	115	$45.568	$ 5.240.320	-	115,00	-$5.240.320		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,14	CUNETA DE DRENAJE ANCHO= 0.50M EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI FUNDIDO EN SITIO. PROFUNDIDAD VARIABLE (ENTRE 0.10M Y 0.50M). (INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE PLACA DE FONDO Y MUROS EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO, MEDIACAÑAS Y MORTERO DE NIVELACIÓN, ÁNGULOS METÁLICOS PARA SOPORTE DE REJILLAS PREFABRICADAS).	ML	82	$143.488	$ 11.766.016	-	82,00	-$11.766.016		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,15	FILTRO DE DRENAJE DE 0.6M X 1.0M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE TUBERÍA PERFORADA D=4", GRAVA COMÚN 1/2" Y GEOTEXTIL NT 4000 O SIMILAR).	ML	70	$234.894	$ 16.442.580	-	70,00	-$16.442.580		-	$-	-	$-		$ -	-	$ -
5,16	CANAL Y FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	63	$138.951	$ 8.753.913	-	39,00	-$5.419.089		-	$-	24,00	$3.334.824		$ -	24,00	$ 3.334.824
Sub-Total Costo de remuneración de obra a pagar por Precios Unitarios (SIN AIU)					**$ 3.882.763.875**	**-$**		**169.341.776**	**$**		**1.754.754.108**		**5.468.176.208**	**$**	**300.892.679**		**$ 4.596.372.343**	

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES						PRESENTE ACTA			OBRA ACUMULADA		
Ítem	Obras Tramo	% del presupuesto ofertado	Avance	% de avance sobre obra tramo	Valor	% del presupuesto ofertado	% de avance sobre obra tramo	Valor	% del presupuesto ofertado	% de avance sobre obra tramo	Valor
Sub-Total Costo de remuneración obras de construcción incluye AIU								$ -			$ -

Resumen de los valores ejecutados por cada una de las remuneraciones.

CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES			MODIFICACIONES			EJECUTADO	
			PRESENTE ACTA	ACUMULADAS	ACTUALIZADAS	PRESENTE ACTA	ACUMULADA
DESCRIPCIÓN		VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR	VALOR
REMUNERACIÓN DE LAS OBRAS CIVILES COSTO DIRECTO (SIN AIU):		**$3.882.763.875**	**-$ 169.341.776**	**$ 1.754.754.108**	**$ 5.468.176.208**	**$ 300.892.679**	**$ 4.596.372.343**
VALOR DEL AIU PARA REMUNERACIÓN DE LAS OBRAS PARA OBRAS CIVILES	35,82%	**$1.390.806.020**	**-$ 60.658.224**	**$628.552.921**	**$1.958.700.717**	**$ 107.779.758**	**$ 1.646.420.572**
VALOR TOTAL REMUNERACIÓN DE LAS OBRAS CIVILES INCLUIDO AIU:		**$5.273.569.895**	**-$ 230.000.000**	**$ 2.383.307.029**	**$ 7.426.876.925**	**$ 408.672.437**	**$ 6.242.792.915**
COSTO DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL-DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MANEJO DE TRÁFICO		**$393.317.474**	**$ 50.000.000**	**$ 176.124.373**	**$ 619.441.847**	**$ 47.333.016**	**$ 531.533.186**
COSTO ESTIMADO IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD		**$0**		**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRA - INSUMOS - PMA - PMT Y MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD		**$91.975.435**	**$ 180.000.000**	**$ 320.000.000**	**$ 591.975.434**		**$ 310.133.046**
VALOR TOTAL		**$5.758.862.804**	**$ -**	**$ 2.879.431.402**	**$ 8.638.294.206**	**$ 456.005.453**	**$ 7.084.459.147**

Valor a pagar

CODIGO	FORMATO ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA ESQUEMA_1 PROCESO	VERSION
FO-EO-49	Construcción de Proyectos	1.0

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL N/A

ACTA No 19 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/05/2025 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/05/2025 (Fecha final del periodo)

CONTRATO No IDU 1711-2023 (Número de Contrato) **ETAPA/FASE**

DESCRIPCIÓN		VALOR CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES	VALOR MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA	
			PRESENTE ACTA	ACUMULADAS	ACTUALIZADAS	PRESENTE ACTA	ACUMULADA
COSTO TOTAL REMUNERACION OBRAS DE CONSTRUCCIÓN INCLUIDO AIU		$5.273.569.895	-$ 230.000.000	$ 2.383.307.029	$ 7.426.876.925	$ 408.672.437	$ 6.242.792.915
COSTO TOTAL OBRA EJECUTADA		**$5.273.569.895**	-$ 230.000.000	$ 2.383.307.029	**$ 7.426.876.925**	**$ 408.672.437**	**$ 6.242.792.915**
COSTO GLOBAL DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL-DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MANEJO DE TRÁFICO		$393.317.474	$ 50.000.000	$ 176.124.373	$ 619.441.847	$ 47.333.016	$ 531.533.186
COSTO GLOBAL IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD		$0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRA - INSUMOS - PMA - PMT Y MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD (Ver Actas Anexas)	(anexa)	$91.975.435	$ 180.000.000	$ 320.000.000	$ 591.975.434	$ -	$ 310.133.046
COSTO TOTAL MAS AJUSTES		**$5.758.862.804**	**$ -**	**$ 2.879.431.402**	**$ 8.638.294.206**	**$ 456.005.453**	**$ 7.084.459.147**
MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO		$ -					
VR. PENDIENTE DE FACTURAR AL RECIBO FINAL CORRESPONDIENTE AL 3% DE LA OBRA EJECUTADA	3%					$ 13.680.164,00	$ 212.533.778,00
VR. PENDIENTE DE FACTURAR A LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE AL 3% DE LA OBRA EJECUTADA	3%					$ 13.680.164,00	$ 212.533.778,00
TOTAL A PAGAR						**$**	**428.645.125**
SON:		**CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS MCTE**					

OBSERVACIONES

Todas las cantidades de obra estarán aproximadas al entero por exceso o por defecto.
Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto, inclusive los costos indirectos, retenciones y amortizaciones.

El recibo por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato de obra. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo parcial son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

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 DIECISEIS (Día en letras) (16) (Día en números) días del mes de JULIO (Mes en que se firma el acta) de 2025 (Año de firma del acta)

(Firma)

YANY I. MONTENEGRO CALDERON
REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA
INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.

(Firma)

OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORÍA
CONSORCIO METRO CINCO

Aprobó: **LIZETH VEGA GUTIERREZ**
SUBDIRECTORA TÉCNICA DE GESTIÓN DE SUELO Y VALOR
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS - IDU

MAURICIO POMBO SANTOS
PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISIÓN
SUBDIRECTORA TÉCNICA DE GESTIÓN DE SUELO Y VALOR

Revisó: **NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ**
PROFESIONAL DE APOYO TÉCNICO
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE GESTIÓN DE SUELO Y VALOR - IDU

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 11 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 3C ESTE 40 19 SUR - 42983

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	80,00	$ 71.607,00	$ 5.728.560,00
COSTO TOTAL RT					$ 5.728.560,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 3C ESTE 40A 05 SUR - 43009

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	140,00	$ 42.326,00	$ 5.925.640,00
COSTO TOTAL RT					$ 5.925.640,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 3C ESTE 40A 24 SUR - 54302

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	104,50	$ 71.607,00	$ 7.482.932,00
1,10	DEMOLICIÓN MUROS e=0.15m (Incluye cargue)	M2	42,00	$ 31.563,00	$ 1.325.646,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	60,00	$ 54.695,00	$ 3.281.700,00
2,03	CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80 M, CON CIMENTACIÓN CICLÓPEA DE 0.35 M X 0.35 M Y VIGA DE AMARRE DE 0.12 M X 0.15 M Y COLUMNETAS DE 0.20 M X 0.12 M., CADA 3.50 M., ENTRE SÍ. INCLUYE TODOS LOS REFUERZOS EN HIERRO NECESARIOS.	ML	7,00	$ 219.325,00	$ 1.535.275,00
COSTO TOTAL RT					$ 13.625.553,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 41bis 24 SUR 4 ESTE 12 - 54295 (54296)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	138,00	$ 71.607,00	$ 9.881.766,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	23,00	$ 54.695,00	$ 1.257.985,00
COSTO TOTAL RT					$ 11.139.751,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 55 S - 54858

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

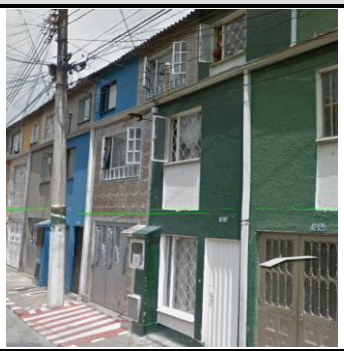
SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	36,00	$ 71.607,00	$ 2.577.852,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 2.741.937,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFIA



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 57 S - 54859

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

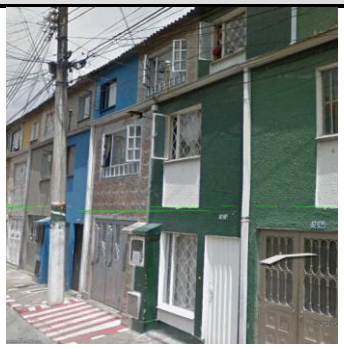
SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	36,00	$ 71.607,00	$ 2.577.852,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 2.741.937,00

PLANO / ESQUEMA



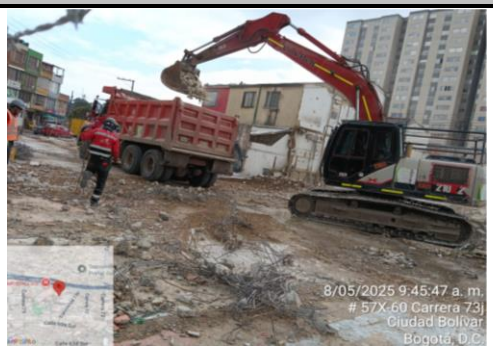
ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 58 SUR 73F 66 - 54876

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	69,00	$ 83.668,00	$ 5.773.092,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	6,00	$ 54.695,00	$ 328.170,00
COSTO TOTAL RT					$ 6.101.262,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 58 SUR 73F 60 - 54875

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	69,00	$ 71.607,00	$ 4.940.883,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	6,00	$ 54.695,00	$ 328.170,00
COSTO TOTAL RT					$ 5.269.053,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 58 SUR 73F 50 - 54874

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	69,00	$ 83.668,00	$ 5.773.092,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	6,00	$ 54.695,00	$ 328.170,00
COSTO TOTAL RT					$ 6.101.262,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 58 SUR 73F 48 - 54873

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	69,00	$ 71.607,00	$ 4.940.883,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	6,00	$ 54.695,00	$ 328.170,00
COSTO TOTAL RT					$ 5.269.053,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 26 S - 54810

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	36,00	$ 83.668,00	$ 3.012.048,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 3.176.133,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 30 SUR - 54811

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	36,00	$ 83.668,00	$ 3.012.048,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 3.176.133,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 40 S - 54814

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	36,00	$ 71.607,00	$ 2.577.852,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 2.741.937,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIÁN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 73I 57X 42 S - 54815

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
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.	M2	36,00	$ 71.607,00	$ 2.577.852,00
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	3,00	$ 54.695,00	$ 164.085,00
COSTO TOTAL RT					$ 2.741.937,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

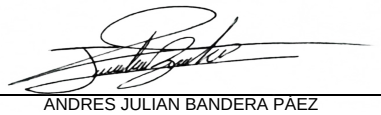
CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

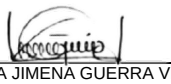
ELABORÓ

(Firma) 
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma) 
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma) 
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma) 
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma) 
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma) 
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TV 73I 57X 02 SUR - 54800

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
1,05	DEMOLICIÓN 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.	M2	139,85	$ 83.668,00	$ 11.700.970,00
COSTO TOTAL RT					$ 11.700.970,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 6A 8A 03 - 35218

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
2,04	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PÚAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.	ML	200,10	$ 418.406,00	$ 83.723.041,00
4,04	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMÚN (e=0.1m. Incluye Cargue)	M2	870,00	$ 870,00	$ 756.900,00
4,05	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	435,00	$ 7.857,00	$ 3.417.795,00
4,12	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)	M3	435,00	$ 60.680,00	$ 26.395.800,00
4,13	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 KM.	M3	435,00	$ 37.078,00	$ 16.128.930,00
COSTO TOTAL RT					$ 130.422.466,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

El ítem 2.04 se multiplica por un factor de 1,13 debido a que los tubos de acero de D=1 1/2" se instalaron de 2.5m y no de 2 metros como se estipula en los APUS contractuales. Lo anterior, de acuerdo con la necesidad del proyecto.

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 92 127 55 - 10387B

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
2,04	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PÚAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.	ML	32,55	$ 418.406,00	$ 13.617.023,00
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	240,00	$ 46.654,00	$ 11.196.960,00
COSTO TOTAL RT					$ 24.813.983,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM Interseccion Av Jorge Gaitan Cortes por Av General Santander - 9290

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
2,02	CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)	ML	80,00	$ 54.695,00	$ 4.375.600,00
COSTO TOTAL RT					$ 4.375.600,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 7 38 04 - 53011

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
2,14	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	200,00	$ 3.106,00	$ 621.200,00
COSTO TOTAL RT					$ 621.200,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 96 66 48 - 11024 A 11022

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	90,00	$ 46.654,00	$ 4.198.860,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	5394,00	$ 1.055,00	$ 5.690.670,00
COSTO TOTAL RT					$ 9.889.530,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

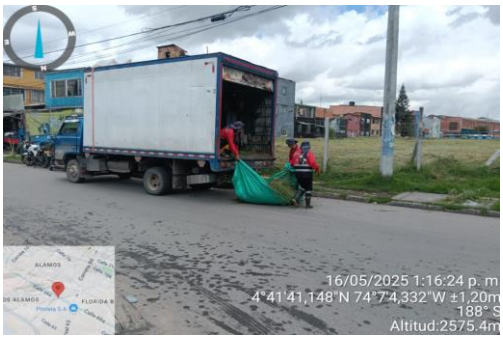
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 163A 14D 51 IN 1 - 52870 A 52882

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	195,00	$ 46.654,00	$ 9.097.530,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	2212,00	$ 1.055,00	$ 2.333.660,00
COSTO TOTAL RT					$ 11.431.190,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 49B SUR 5 87 - 34316 A 34317

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	90,00	$ 46.654,00	$ 4.198.860,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	254,00	$ 1.055,00	$ 267.970,00
COSTO TOTAL RT					$ 4.466.830,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AV CRA 15 CON CALLE 142 - 8049

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	312,00	$ 1.055,00	$ 329.160,00
COSTO TOTAL RT					$ 329.160,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 96 70 01 - 6850

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	195,00	$ 46.654,00	$ 9.097.530,00
COSTO TOTAL RT					$ 9.097.530,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AC 26 26 15 IN 1 - 45646

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

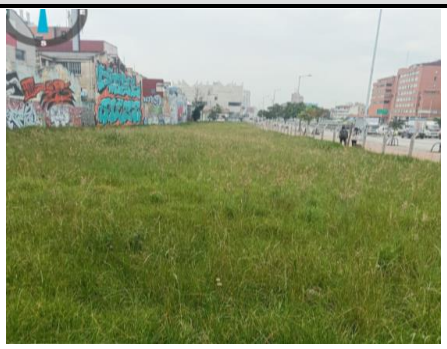
SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	65,00	$ 46.654,00	$ 3.032.510,00
COSTO TOTAL RT					$ 3.032.510,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AC 26 92 10 - 11005

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	175,00	$ 46.654,00	$ 8.164.450,00
COSTO TOTAL RT					$ 8.164.450,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIÁN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° **UNIDAD** **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 55 SUR 82B 81 - 13094

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	V/UNIT	TOTAL ITEM
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	130,00	$ 46.654,00	$ 6.065.020,00
COSTO TOTAL RT					$ 6.065.020,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

DURANTE	DESPUES
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO			
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 1,03 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM 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.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

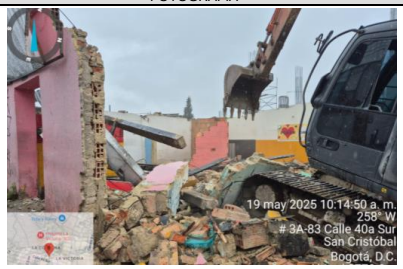
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
KR 3C ESTE 40A 05 SUR - 43009			140,00	1,00	140,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					140,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 1,04 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM 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.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
KR 3C ESTE 40 19 SUR - 42983			80,00	1,00	80,00
KR 3C ESTE 40A 24 SUR - 54302			104,50	1,00	104,50
CL 41bis 24 SUR 4 ESTE 12 - 54295 (54296)			138,00	1,00	138,00
KR 73I 57X 55 S - 54858			36,00	1,00	36,00
KR 73I 57X 57 S - 54859			36,00	1,00	36,00
CL 58 SUR 73F 60 - 54875			69,00	1,00	69,00
CL 58 SUR 73F 48 - 54873			69,00	1,00	69,00
KR 73I 57X 40 S - 54814			36,00	1,00	36,00
KR 73I 57X 42 S - 54815			36,00	1,00	36,00
					0,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					604,50
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 1,05 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM DEMOLICIÓN 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.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
CL 58 SUR 73F 66 - 54876			69,00	1,00	69,00
CL 58 SUR 73F 50 - 54874			69,00	1,00	69,00
KR 73I 57X 26 S - 54810			36,00	1,00	36,00
KR 73I 57X 30 SUR - 54811			36,00	1,00	36,00
TV 73I 57X 02 SUR - 54800			139,85	1,00	139,85
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					349,85
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 1,10 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM DEMOLICIÓN MUROS e=0.25m (Incluye cargue)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ALTURA	AREA	CANTIDAD	TOTAL
KR 3C ESTE 40A 24 SUR - 54302			42,00	1,00	42,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					42,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO/ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 2,02 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CERRAMIENTO (8 HILERAS DE ALAMBRE DE PÚAS CALIBRE 12.5, CON POSTE DE MADERA ROLLIZA DE 8 CM DE DIÁMETRO Y 2.00 M DE ALTURA, ENTERRADO COMO MIN. 0.40, CON 2.00 M., ENTRE POSTES)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
KR 3C ESTE 40A 24 SUR - 54302	60,00			1,00	60,00
CL 41bis 24 SUR 4 ESTE 12 - 54295 (54296)	23,00			1,00	23,00
KR 73I 57X 55 S - 54858	3,00			1,00	3,00
KR 73I 57X 57 S - 54859	3,00			1,00	3,00
CL 58 SUR 73F 66 - 54876	6,00			1,00	6,00
CL 58 SUR 73F 60 - 54875	6,00			1,00	6,00
CL 58 SUR 73F 50 - 54874	6,00			1,00	6,00
CL 58 SUR 73F 48 - 54873	6,00			1,00	6,00
KR 73I 57X 26 S - 54810	3,00			1,00	3,00
KR 73I 57X 30 SUR - 54811	3,00			1,00	3,00
KR 73I 57X 40 S - 54814	3,00			1,00	3,00
KR 73I 57X 42 S - 54815	3,00			1,00	3,00
Interseccion Av Jorge Gaitan Cortes por Av General Santander - 9290	80,00			1,00	80,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					205,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

FOTOGRAFÍA	FOTOGRAFÍA
	

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 2,03 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CERRAMIENTO EN BLOQUE NO.5, DE ALTURA TOTAL DE 1.80 M, CON CIMENTACIÓN CICLÓPEA DE 0.35 M X 0.35 M Y VIGA DE AMARRE DE 0.12 M X 0.15 M Y COLUMNETAS DE 0.20 M X 0.12 M., CADA 3.50 M., ENTRE SÍ. INCLUYE TODOS LOS REFUERZOS EN HIERRO NECESARIOS.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ALTURA	AREA	CANTIDAD	TOTAL
KR 3C ESTE 40A 24 SUR - 54302			7,00	1,00	7,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					7,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO/ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 2,04 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PÚAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ALTURA	AREA	CANTIDAD	TOTAL
CL 6A 8A 03 - 35218			200,10	1,00	200,10
KR 92 127 55 - 10387B			32,55	1,00	32,55
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					232,65
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO/ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-EO-04	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 2,14 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ALTURA	AREA	CANTIDAD	TOTAL
AK 7 38 04 - 53011			200,00	1,00	200,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					200,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO/ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)
(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)
(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)
(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)
(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO			
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 4,01 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

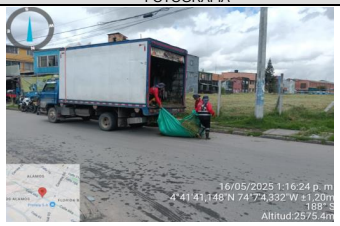
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	M3	CANTIDAD	TOTAL
KR 92 127 55 - 10387B			240,00	1,00	240,00
AK 96 66 48 - 11024 A 11022			90,00	1,00	90,00
CL 163A 14D 51 IN 1 - 52870 A 52882			195,00	1,00	195,00
CL 49B SUR 5 87 - 34316 A 34317			90,00	1,00	90,00
AK 96 70 01 - 6850			195,00	1,00	195,00
AC 26 26 15 IN 1 - 45646			65,00	1,00	65,00
AC 26 92 10 - 11005			175,00	1,00	175,00
CL 55 SUR 82B 81 - 13094			130,00	1,00	130,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					1180,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO			
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA			
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 4,04 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMÚN (e=0.1m. Incluye Cargue)MÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
CL 6A 8A 03 - 35218	174,00	5,00		1,00	870,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					870,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 4,05 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	M2	CANTIDAD	TOTAL
CL 6A 8A 03 - 35218	174,00		2,50	1,00	435,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					435,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 4,12 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	M2	CANTIDAD	TOTAL
CL 6A 8A 03 - 35218	174,00		2,50	1,00	435,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					435,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 4,13 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 KM.

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS (Escriba el nombre o razón social del contratista)

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

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	M2	CANTIDAD	TOTAL
CL 6A 8A 03 - 35218	174,00		2,50	1,00	435,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					435,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTÉS PÁEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

FORMATO		
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-EO-04	EJECUCIÓN DE OBRAS	1.0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

CONTRATO No 1711 (Número de Contrato) **DE** 2023 (Año de suscripción)

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 TECNICA DE PREDIOS - PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C"

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

RECIBO PARCIAL No 14 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/05/2025 **HASTA** 31/05/2025

ÍTEM N° 5,01 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

(Escriba el nombre o razon social del Interventor)

SUPERVISOR (A) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS

(Escriba el nombre del Supervisor (a) delegado (a) por el IDU)

UBICACIÓN	LARGO	ANCHO	M2	CANTIDAD	TOTAL
AK 96 66 48 - 11024 A 11022			5394,00	1,00	5394,00
CL 163A 14D 51 IN 1 - 52870 A 52882			2212,00	1,00	2212,00
CL 49B SUR 5 87 - 34316 A 34317			254,00	1,00	254,00
AV CRA 15 CON CALLE 142 - 8049			312,00	1,00	312,00
				1,00	0,00
				1,00	0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					8172,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) ALEJANDRO CORTES PAEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS
Apoyo Técnico a la Supervisión IDU

REVISÓ

(Firma)

(Nombre) (Nombre) MONICA JIMENA GUERRA VERGARA
Director de Obra

(Firma)

(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

(Firma)

(Nombre) ARQ. NELSON FABIAN CEPEDA ALVAREZ
Vo.Bo. Técnico DTDP

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista.
2da copia : Dependencia responsable del contrato.

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
CRA 96 CON CL 74A, BOGOTÁ			
331466	2025-05-06	Aseo de 1 baño (145L)	Gilberto Beleño TGV665
331791	2025-05-09	Aseo de 1 baño (145L)	Reynis Herrera EQQ458
332134	2025-05-14	Aseo de 1 baño (145L)	Gilberto Beleño TGV665

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 junio 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			
332332	2025-05-15	Aseo de 1 baño (480)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
332645	2025-05-19	Aseo de 1 baño (480)	Gilberto Beleño TGV665
332999	2025-05-22	Aseo de 1 baño (480)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
333327	2025-05-26	Aseo de 1 baño (480)	Jose Aguilar Mier WOY319
333682	2025-05-29	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 junio 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			
331301	2025-05-06	Aseo de 1 baño (592)	Luis Mora Leon NHQ141
331648	2025-05-09	Aseo de 1 baño (592)	Luis Mora Leon NHQ141
331946	2025-05-12	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos WOY319
332295	2025-05-15	Aseo de 1 baño (592)	Luis Miguel Cobos WOY319
332622	2025-05-19	Aseo de 1 baño (592)	Jose Aguilar Mier WOY319
332991	2025-05-22	Aseo de 1 baño (592)	Luis Mora Leon NHQ141
333302	2025-05-26	Aseo de 1 baño (592)	Jose Aguilar Mier WOY319
333649	2025-05-29	Aseo de 1 baño (592)	Luis Mora Leon NHQ141

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 junio 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

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-29

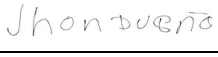
NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº333748 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/29/2025**
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 Mora Leon NHQ141	05/29/2025 17:57:03	Operario: CON OBSERVACION DEL SEÑOR HÉCTOR GARZÓN QUEDA CONFORME CON EL ASEO DEL BAÑO	Exitoso	HÉCTOR GARZÓN	

Nº333396 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/26/2025**
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
Jose Aguilar Mier WOY319	05/26/2025 12:28:15	Operario: BAÑO 480	Exitoso	JHON DUEÑAS	

Nº333071 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/22/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	05/22/2025 16:33:19	Operario: SE RETIRA EL LAVAMANO BAÑO SE ENCUENTRA DESAGUSTADO	Exitoso	VANESSA FORERO	

Nº332715 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/19/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Jose Aguilar Mier WOY319	05/19/2025 12:31:07		Exitoso	CRISTIAN JIRON	

Nº332389 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/15/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos WOY319	05/15/2025 14:50:44		Exitoso	HECTOR GARZON	

Nº332047 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/12/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos WOY319	05/12/2025 14:12:08		Exitoso	JECTOR GARZON	

Nº331724 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/08/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	05/09/2025 18:40:19		Exitoso	LISANDRO SÁNCHEZ	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-29

NI 830,085,399-9

Nº331392 CONTACTO: **YESICA YAMIL**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/05/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CL 87 CON CR102, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	05/06/2025 15:12:42		Exitoso	HÉCTOR GARZÓN	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-08

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº331644 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/08/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **AK 68 # 09-01 BARRIO FLORESTA SUR, BOGOTÁ**

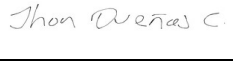
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (480)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Wilman Villamizar Montaño LUW901	05/08/2025 07:31:12		Exitoso	JHON DUEÑAS	

Nº331303 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/05/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **AK 68 # 09-01 BARRIO FLORESTA SUR, 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	05/05/2025 14:24:55		Exitoso	JHON DUEÑAS	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-08

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº331728 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/08/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CL 139 CON CRA 118, 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
Reynis Herrera EQQ458	05/09/2025 08:50:25		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

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			
331392	2025-05-06	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141
331724	2025-05-09	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141
332047	2025-05-12	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Miguel Cobos WOY319
332389	2025-05-15	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Miguel Cobos WOY319
332715	2025-05-19	Aseo de 1 baño (144L)	Jose Aguilar Mier WOY319
333071	2025-05-22	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141
333396	2025-05-26	Aseo de 1 baño (144)	Jose Aguilar Mier WOY319
333748	2025-05-29	Aseo de 1 baño (144)	Luis Mora Leon NHQ141

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 junio 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
AK 68 # 09-01 BARRIO FLORESTA SUR, BOGOTÁ			
331303	2025-05-05	Aseo de 1 baño (480)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
331644	2025-05-08	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 junio 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 139 CON CRA 118, BOGOTÁ			
331728	2025-05-09	Aseo de 1 baño (271)	Reynis Herrera EQQ458

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 junio 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			
332436	2025-05-16	Aseo de 1 baño (271)	Luis Miguel Cobos WOY319
332755	2025-05-19	Aseo de 1 baño (271)	Jose Aguilar Mier WOY319
333113	2025-05-23	Aseo de 1 baño (271)	Carlos Cárdena WLM415
333440	2025-05-26	Aseo de 1 baño (271)	Reynis Herrera EQQ458
333799	2025-05-30	Aseo de 1 baño (271)	Carlos Cárdena WLM415

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 junio 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			
332436	2025-05-16	Aseo de 1 baño (271)	Luis Miguel Cobos WOY319
332755	2025-05-19	Aseo de 1 baño (271)	Jose Aguilar Mier WOY319
333113	2025-05-23	Aseo de 1 baño (271)	Carlos Cárdena WLM415
333440	2025-05-26	Aseo de 1 baño (271)	Reynis Herrera EQQ458
333799	2025-05-30	Aseo de 1 baño (271)	Carlos Cárdena WLM415

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 junio 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

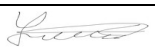
FECHA: 2025-05-29

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

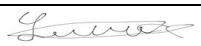
Nº333799 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/29/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WLM415	05/30/2025 08:16:58		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº333440 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/26/2025**
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
Reynis Herrera EQQ458	05/26/2025 10:18:07	Operario: ASEO A LOS DOS BAÑOS	Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº333113 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/23/2025**
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	05/23/2025 07:46:19		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332755 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/19/2025**
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
Jose Aguilar Mier WOY319	05/19/2025 14:41:58		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332436 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/15/2025**
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	05/15/2025 13:18:15	Operario: NO SE REALIZA EL ASEO DEL BAÑO SE LLEGA AL PUNTO Y NO Y EL BAÑO NO SE ENCUENTRA	Otro		
Luis Miguel Cobos WOY319	05/16/2025 09:07:20		Exitoso	ANDERSON MAYORGA	

ecobaño
Ecología Sanitaria

NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

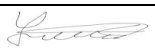
FECHA: 2025-05-29

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

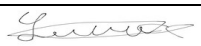
Nº333799 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/29/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **TRANV 33 CON CRA 26H, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (271)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WLM415	05/30/2025 08:16:58		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº333440 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/26/2025**
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
Reynis Herrera EQQ458	05/26/2025 10:18:07	Operario: ASEO A LOS DOS BAÑOS	Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº333113 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/23/2025**
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	05/23/2025 07:46:19		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332755 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/19/2025**
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
Jose Aguilar Mier WOY319	05/19/2025 14:41:58		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332436 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/15/2025**
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	05/15/2025 13:18:15	Operario: NO SE REALIZA EL ASEO DEL BAÑO SE LLEGA AL PUNTO Y NO Y EL BAÑO NO SE ENCUENTRA	Otro		
Luis Miguel Cobos WOY319	05/16/2025 09:07:20		Exitoso	ANDERSON MAYORGA	

ecobaño
Ecología Sanitaria

NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

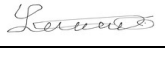
FECHA: 2025-05-30

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº333908 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/30/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WLM415	05/30/2025 08:16:34	Operario: SE HACE RETIRO DEL BAÑO	Exitoso	LEONARDO CASTRO	

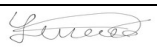
Nº333572 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/27/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Jose Aguilar Mier WOY319	05/27/2025 09:10:21		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº333229 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/23/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WLM415	05/23/2025 07:45:35		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332894 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/19/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Jose Aguilar Mier WOY319	05/19/2025 14:41:30		Exitoso	LEONARDO CASTRO	

Nº332555 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/16/2025**
DIRECCION DE SERVICIO: **CL 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Miguel Cobos WOY319	05/16/2025 09:07:51		Exitoso	ANDERSON MAYORGA	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-13

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº332134 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/13/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CRA 96 CON CL 74A, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon NHQ141	05/13/2025 16:44:20	Operario: SE LLAMA LA SENORA VANESSA FORERO Y LA MISMA INFORMA QUE EL BAÑO SE ENCUENTRA EN SUBA	No hay personal del cliente		
Gilberto Beleño TGV665	05/14/2025 05:43:41		Exitoso	JUAN DIEGO RUBIANO	

Nº331791 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/09/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CRA 96 CON CL 74A, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Reynis Herrera EQQ458	05/09/2025 16:37:38		Exitoso	ANDESO MAÑORCA	

Nº331466 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/06/2025**

DIRECCION DE SERVICIO: **CRA 96 CON CL 74A, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	05/06/2025 15:30:09		Exitoso	JUAN DIEGO RUBIANO	

ecobaño
Ecología Sanitaria

NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2025-05-29

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº333682 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/29/2025**
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	05/29/2025 07:44:40		Exitoso	MARIA DE LOS ÁNGELES	
Wilman Villamizar Montaño LUW901	05/29/2025 07:45:26		Exitoso	MARIA DE LOS ANGELES	

Nº333327 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/26/2025**
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
Gilberto Beleño TGV665	05/26/2025 11:20:53	Operario: NO SE REALIZA EL ASEO DEL BAÑO NO SE ENCUENTRA EN EL PUNTO INDICADO	Otro		
Jose Aguilar Mier WOY319	05/26/2025 12:38:01		Exitoso	CRSTIAN GIRON	

Nº332999 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/22/2025**
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	05/22/2025 15:23:59		Exitoso	ANDERSON MAYORGA	

Nº332645 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/19/2025**
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	05/19/2025 10:46:34		Exitoso	PAOLA CHIMBI	

Nº332332 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **05/15/2025**
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	05/15/2025 06:10:15		Exitoso	JHON DUEÑAS	

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 127 CON CRA 91 FRENTE DE JUAN AMARILLO, BOGOTÁ			
332555	2025-05-16	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Miguel Cobos WOY319
332894	2025-05-19	Aseo de 1 baño (145L)	Jose Aguilar Mier WOY319
333229	2025-05-23	Aseo de 1 baño (145L)	Carlos Cárdena WLM415
333572	2025-05-27	Aseo de 1 baño (145L)	Jose Aguilar Mier WOY319
333908	2025-05-30	Aseo de 1 baño (145L)	Carlos Cárdena WLM415

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 junio de 2025.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

* Separación de RCD según tipo.
* Unidades sanitarias en buen estado de orden y limpieza.

Loly Vargas - Interventoría

30-04/2025 Se realza inspección al frente de trabajo de Bosa la Estación donde se verifica el Cumplimiento de los procedimientos propuestos para el Contratista en el mes, se inspecciona Maquinaria en obra, personal en obra, Herramientas y Dotación, al igual se verifica que el personal utilice los EPP

02-05-2025 En recorrido ambiental de obra, se evidencia:
* Cambio de protección de sumideros aledaños a predios intervenidos.
* Frentes de obra organizados y limpios.
* Fundición de tapa en concreto para tanque subterraneo
* Unidades sanitarias limpias y en orden y aseo.
* Separación de RCD (residuos metálicos) para aprovechamiento.

Loly Vargas - Interventoría

02/05/2025 Desde el Componente SST se realiza verificación de dos EPP, Dotación y Herramientas en el frente de trabajo y al momento no se reportan novedades en obra

05/05/2025 En recorrido ambiental de obra se evidencia:
- Sumideros en funcionamiento junto con su malla de protección.
- Todos los frentes están libres de RCD, a excepción de bodega.
- Unidades sanitarias para personal diferenciados

Powered by CamScanner

por género.
- Retiro de RCD. y Separación de material metálico

Loly Vanegas - Interventoria

07/05/2025 Se realiza recorrido al frente de trabajo, se realiza verificación de personal en obra, de inspección a maquinaria en obra, se verifica que el personal porte los EPP y su dotación, se realiza inspección al campamento, punto de Hidratación Punto de atención emergencias), unidades Sanitarias) y la aplicación de los procedimientos de trabajo. Segun lo propuesto en el PGO.

08/05/2025 En recorrido ambiental se evidencia:
- Recolección de RCD en predios demolidos el dia de ayer, con el fin de dejar espacio limpio.
- Sumideros protegidos
- Frentes limpios en andenes y con cerramiento en alambre de puas.
- Unidades sanitarias en orden y limpias.
- Retiro de material metálico.
- Está pendiente el retiro del agua almacenada en tanque subterraneo.

Loly Vanegas - Resi. Amb Interventoria.

12/05/2025 Se realiza Recorrido al frente de obra, donde se estan ejecutando Actividades de desmontaje de Estructuras, la bodega de la Estancia queda pendiente recolección de los RCD, se verifica cotolera, se deja de observación que se Actualice la planilla de seguridad social,

14-Mayo-2025 En recorrido ambiental se evidencia:
- Está pendiente el retiro de agua de tanque subterráneo de predio la Estanca.
- Se mantiene señalizado acceso a predios en demolición (detrás de bodega la estanca)
- Frentes de obra sin RCD, organizados y limpios.
- Brigada de OAL en funcionamiento.

Ldy Vanegas B. - Interventoria.

16-Mayo-2025 En recorrido ambiental se evidenca:
- Retiro de material metálico y separación de concreto para su aprovechamiento.
- Unidades sanitarias limpias.
- Sumideros organizados y protegidos.
- No hay generación de material particulado
- Frentes de obra limpios y en orden.

Ldy Vanegas B - Interventoria

19/05/2025 Se realiza inspección a frente de trabajo se verifican unidades sanitarias, EPP, Herramientas, Dotación y personal en obra

22/05/2025 Se inspección maquinaria en obra, se verifican que sean las aprobadas por interventoría, Se verifica personal en obra, Se realiza inspección de Extintores, Kits de atención de emergencias y se verifica Botiquines en obra.

Powered by CamScanner

21-Mayo-25 En recorrido ambiental se evidencia:
- Retiro de material metálico de bodega,
- Retiro de RCD de predio bodega y predios en demolición. Lluvia ligera.
- se realiza cambio de malla de protección en sumideros aledaños.
- Unidades sanitarias en orden y aseo.
- Vias aledañas y frentes de obra organizados y limpios.

Lady Vanegas - Interventoria.

23-Mayo-25 En recorrido ambiental se evidencia:
- frentes de obra limpios y con retiro de RCD, retiro de residuos metalicos.
- Se encuentran predios señalizados para no ingreso de personal ageno al proyecto.
- Unidades sanitarias limpias y forgéneo.
- BOAL activo y cumpliendo sus funciones.
- Se recomienda cuando se evidencie dispersión de material particulado durante demolición se realice humectación.

Lady Vanegas - Interventoria.

28/05/2025 Se realiza inspección al frente de trabajo, y se Verifican unidades sanitarias, Personal y Maquinaria, Aprobada por interventoría

30 Mayo-25 En recorrido ambiental se evidencia:
- Señalización de áreas para que no ingrese personal ageno al área de cargue de RCD.
- Retiro de RCD con volco cargado desde el sitio de cargue.
- Se soliata el retiro lo antes posible de madera

Powered by CamScanner

(residuos) acopiados en frente de obra con cerramiento, ya que la comunidad está arrojando todo tipo de residuos sobre estos, lo que genera foco de contaminación.
-Sumideros protegidos y frentes de obra en buenas condiciones de orden y limpieza.

Loly Venegas- Interventoría.

4-Junio/25 En recorrido ambiental se evidenció:
* Retiro de RCD de predios demolidos sobre
1 de bodega. Instalación de alambre de púas y cerramiento en madera. Se solicita dejar anden 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.

1c Loly Venegas - 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
2 Se inspeccionan los EPP y equipos de atención de emergencia.

Powered by CamScanner

GMC-134-240-2025

Bogotá, julio 31 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.14 V2 Contratista**

En cumplimiento de las obligaciones contractuales, y teniendo en cuenta el comunicado INF-INT-IDU1711-333-2025; mediante el cual se remite el Informe Mensual Ambiental N. 14 V2 correspondiente al periodo del 1 al 31 de mayo 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.

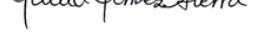
Quedamos atentos a resolver cualquier inquietud

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
CONSORCIO METRO CINCO

Elaboró: LMV

FECHA	30/05/2025	HORA INICIO	10:00 AM	DURACIÓN (HORAS)	1	ACTA No.	01
ASUNTO	Recorrido Fauna Silvestre						
CONTRATO /PROYECTO	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 VARIOS EN BOGOTA D.C.						
ÁREA RESPONSABLE	FAUNA SILVESTRE	Clasificación de la información del documento (No marque opción para información pública)		☐Uso Interno. ☐Clasificada. ☐Reservada.			

ASISTENTES			
Nombre	Área / Entidad	Cargo/Tipo de vinculación	Firma
Helena Gómez Sierra	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	Residente fauna silvestre / Contratista	
Noemí Moreno Salazar	CONSORCIO METRO CINCO	Residente fauna silvestre/ Interventoría	

TEMAS	
1	Recorrido de seguimiento fauna silvestre

DESARROLLO

Se realizó recorrido en el área del predio identificado con el código RT 11022 con participación de las profesionales de fauna de Contratista e Interventoría para el seguimiento al componente, con relación al monitoreo de fauna silvestre.

Durante el avistamiento de fauna se observaron ejemplares de las siguientes especies de aves: *Phimosus infuscater, Zenaida auriculata, Coragyps atratus, Orochelidon murina, Zonotrichia capensis,* y *Molothrus bonariensis*, además de ejemplares de la especie sinantrópica *Columba livia.*
No se registró la presencia de ejemplares de herpetos ni de mamíferos.

CONCLUSIONES

Se realizó el recorrido en el predio dando cumplimiento a la realización de las actividades de monitoreo de fauna silvestre, propuestas en el MAO

COMPROMISOS PACTADOS		
Descripción	Responsable	Fecha de Entrega
N. A.	N. A.	N. A.

ANEXOS		
No	Nombre del Anexo: (documento/CD/Listas de asistencia)	Folios
1	N. A.	N. A.
2		

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 _1_**

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	30/05/2025	9:30	1	*Zenaida auriculata* (Torcaza)	1 + 1 + 1 + 1 + 1	5	S	V	V, P, E	Posado en estructura
2	30/05/2025	9:30	1	*Molothrus bonariensis* (chamón parásito)	4	4	GM	V	P, E	Posado en estructura, se observó un macho y 3 hembras
3	30/05/2025	9:30	1	*Phimosus infuscatus* (Coquito, ibis negro)	1	1	S	V	V, P	
4	30/05/2025	9:30	1	*Orochelidon murina* (Golondrina ahumada)	4	4	GM	V	A	
5	30/05/2025	9:30	1	*Coragyps atratus* (Gallinazo común)	3	3	GM	V	A	
6	30/05/2025	9:30	1	*Zonotrichia capensis* (copetón)	1 + 1	2	S	V, A	V, P	
7										
8										
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:** Noemi Moreno
	CC. 51964358	**CC.** 52981857
	FIRMA	**FIRMA**

FORMATO		
REGISTRO INDUCCION CAPACITACION ENTRENAMIENTO Y CHARLAS		
CODIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-64	Gestión Ambiental Calidad y SST	3

FECHA 16 (DD) 5 (MM) 2025 (AAAA)

SUBDIRECCIÓN GENERAL SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TECNICA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO No. **1711 - 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.".

NOMBRE DEL PROFESIONAL BRAYAN ARANGO CRUZ

EMPRESA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

TIPO

INDUCCIÓN [ ] CAPACITACIÓN [X] ENTRENAMIENTO [ ]

CHARLA INFORMATIVA [ ] OTRO [ ] ¿Cuál? _____

TEMA:

Manejo de Vegetación y Avifauna - Recomendaciones durante actividades de mantenimiento

LUGAR DEL EVENTO AK 15 # 141-70 - USAQUEN

HORA DE INICIO: 7:30 HORA DE TERMINACIÓN: 8:00

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	COMPAÑÍA	FIRMA
1	Oscar Pesante	80739909	Operario	JHD	
2	Fredy Carrera	5971084	Operario	JHD	
3	Vidalina Muñoz	52128283	Auxiliar	JHD	
4	Leandro Reg	80901518	Auxiliar	JHD	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

(Firma)

(Nombre) BRAYAN ARANGO CRUZ

BRAYAN ARANGO CRUZ

LIC _____

(número y fecha de expedición de la licencia SST, cuando aplique)

Original: Dependencia responsable del contrato

1era copia : Interventor

2da copia: Contratista