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 6 V3
COMPONENTE AMBIENTAL

ETAPA DE EJECUCIÓN

(del 1 al 31 de agosto de 2024)

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 6 V3
COMPONENTE AMBIENTAL

(del 1 al 31 de agosto de 2024)

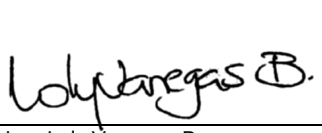
Control de Cambios	**Elaboró:**	**Revisó:**	**Aprobó:**
Versión inicial Versión 2: Atención observaciones oficio DTDP 202432501473901 Memorando OGA 202417500335913 Versión 3: Atención observaciones oficio DTDP 202532500022051 Memorando OGA 202417500395313			
Versión 1: Agosto/2024 Versión 2: Noviembre/2024 Versión 3: Enero/2025	Ing. Loly Vanegas Barrera Residente Ambiental Fecha 16-01-2025	Ing. Andrés Julián Bandera. Residente de Interventoría Fecha 16-01-2025	Ing. Jairo Geovenni Ortiz Director de Interventoría Fecha 16-01-2025

Tabla de contenido

1 Contenido

OBJETIVOS 6
2 Objetivo General 6
3 Objetivos Específicos 6
1 RESUMEN 7
1.1 Generalidades del Proyecto 8
1.2 Descripción y localización del proyecto 9
2 ACTIVIDADES DESARROLADAS POR COMPONENTE 10
2.1 Componente A – Sistema de Gestión Ambiental 10
2.2 Componente B – Manejo Ambiental en la ejecución de Actividades demolición y mantenimiento 13
2.3 Componente C – Manejo de la vegetación y Paisajismo 21
2.4 Componente D – Seguridad y Salud Ocupacional 30
2.5 Componente E – Programa De Señalización De Seguridad 30
3 ACCIONES DE LA INTERVENTORÍA AMBIENTAL 31
3.1 Fichas de seguimiento 31
3.2 Pago Componente ambiental y SST 32
3.3 Comunicación 33
3.4 Comités semanales de seguimiento 34
3.5 Indicadores 36
3.6 Cronograma Ambiental 38
3.7 Visitas a Campo 40
4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 41
5 ANEXOS 42

Listado de Tablas

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

Tabla No 2 – Personal SSTMA Interventoría

Tabla No 3 – Personal SSTMA Contratista

Tabla No 4 – Capacitaciones realizadas por el contratista

Tabla No 5 – Registro de Permisos Ambientales

Tabla No. 6 – Listado predio demolidos en el periodo

Tabla No 7 – Listado predio de mantenimiento en el periodo

Tabla No. 8 – Registro fotográfico de actividades

Tabla No 9 – Control de RCD

Tabla No 10 – Vehículos Transportadores de RCD

Tabla No 11 – Relación de actas de emergencia que han requerido tratamientos silviculturales

Tabla No 12 – Radicados Interventoría / Contratista / IDU

Tabla No 13 – Compromisos Comités

Tabla No 14 – Indicado de Manejo de RCD

Tabla No 15– Indicadores Programas MAO

Tabla No 16– Seguimiento Cronograma interventoría

Tabla No 17 – Capacitaciones realizadas por el Interventoría

Tabla No 18 – Visitas a Campo

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 agosto de 2024**.

OBJETIVOS

2 Objetivo General

Presentar registro de las actividades ejecutadas tanto por el contratista como por la interventoría durante el período del **1 al 31 de agosto de 2024** 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.

3 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, específicamente las actividades desarrollas para atender el requerimiento de las SDA según acta de emergencia No 25275.

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 6** del periodo del **1 al 31 de agosto de 2024** 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 el segundo corte de 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	
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	18/09/2024		18/09/2024	

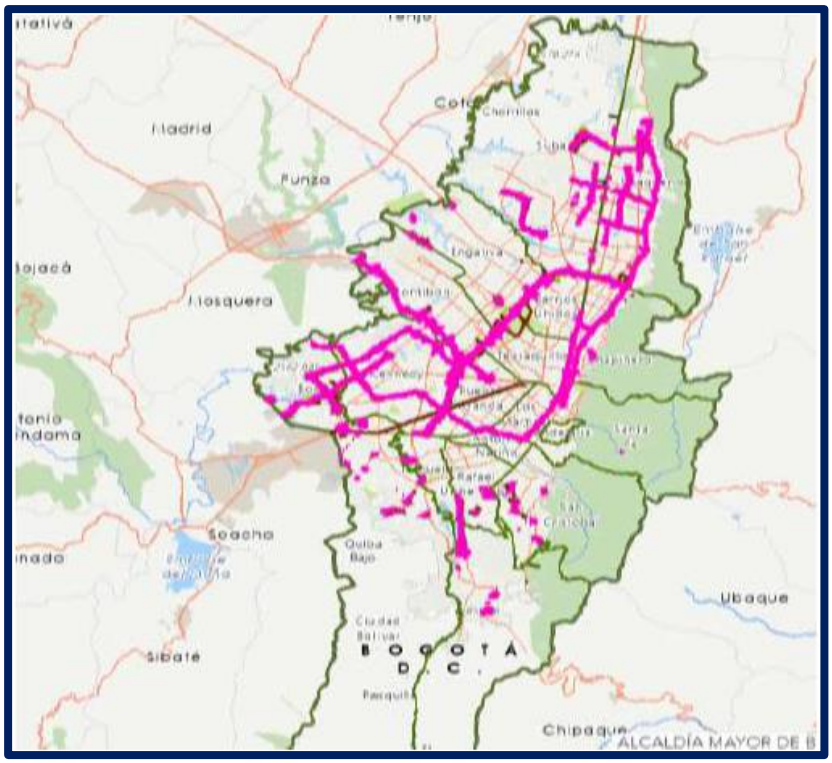
Fuente: documentos contractuales

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.

.



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.

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.

Del personal

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

Tabla 2. Personal SSTMA Interventoría

No	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	CEDULA	CARGO	MEMORANDO DE APROBACIÓN
1	GUERRERO	SANCHEZ	NINI	MARLADY	52,851,870	RESIDENTE AMBIENTAL	OGA20241750054801
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 3. 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

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 1757-2023.

Del cronograma ambiental y de Capacitaciones del contratista

Frente al Cronograma Ambiental y de capacitaciones en el Anexo No 14, 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 para el periodo especifico teniendo en cuenta que se contó con dos frentes de trabajo se realizaron capacitaciones al personal operativo (Ver anexo 10 – FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Contratista) en los temas que se relacionan en la siguiente tabla:

Tabla 4. Capacitaciones contratista

Fecha de capacitación	Tema	No. De participantes	Concepto de interventoría
	Inducción ambiental		No se presentó ingreso de personal operativo nuevo.
15/agosto/2024	Socialización cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.5.1.3.12 / Manejo óptimo de residuos, Respel y RCD	17 trabajadores operativos y administrativos incluido residente y maestro	La socialización al decreto 1076/2015 se presenta con ocasión a presuntas quemas al aire libre. Se dio cumplimiento al cronograma

De acuerdo con el Cronograma de capacitaciones del contratista para el próximo periodo (septiembre) 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 los residuos sólidos. Selección en la fuente, clasificación de residuos (Reciclaje)
- Implementación de medidas para controlar las emisiones atmosféricas
- Desmantelamiento Tejas de asbesto cemento- manipulación

De los permisos

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

Tabla 5. 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

Del Campamento 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)

2.2 Componente B – Manejo Ambiental en la ejecución de Actividades demolición y mantenimiento

En el transcurso del mes de agosto de 2024 se han desarrollado las demoliciones y mantenimientos de los RT´s que se relacionan en la tabla 6 y 7.

- **Actividades de Demolición**

Durante la ejecución del contrato 1711 del 2023, NO se llevaron a cabo demoliciones durante el periodo del presente informe, comprendido entre el 01 de agosto de 2024 y el 31 de agosto de 2024, las demoliciones realizadas en el RT 54313 de la localidad de san Cristóbal sur, se realizaron la última semana del mes de julio 2024, por lo tanto, en el reporte del informe N 6 se verá reflejado únicamente la recolección de RCD, la cual inicio el día 01 de agosto de 2024.

Tabla 6. Listado predio demolidos en el periodo

DEMOLICIÓN DE PREDIOS		
RT	**DIRECCIÓN**	**FECHA DE DEMOLICIÓN**
52876	AK 15 163B 06	30/07/2024

- **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:

- RT 9232 en la Localidad de Suba, en donde se realiza poda, limpieza y recolección de escombros.
- RT 11076 correspondiente a la localidad de Engativa, en donde se realiza poda y actividades de limpieza.
- En los predios con RT 52213 y RT 52225 se realizan actividades de cerramiento.

Así mismo, se realizaron las siguientes actividades de mantenimiento, poda y limpieza en los siguientes predios:

Tabla 7. Listado predio de mantenimiento en el periodo

MANTENIMIENTO DE PREDIOS				
RT	**DIRECCIÓN**	**ACTA DE ENTREGA**	**FECHA DE ACTA DE ENTREGA**	**FECHA DE MANTENIMIENTO**
9232	CL 143A 127C 00	-	-	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA
7652F	AV CALI CON CALLE 66A	-	-	LIMPÍEZA Y CERRAMIENTO
3723	AK 7 94 10	-	-	TALAS DE ARBOLE POR EMERGENCIA
35687 45637 45638 35702 45641 45642 45643 45644 45645 45646 45647 45648 45649 45650 45651 45652 45653	AC 26 25 51	-	-	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y CERRAMIEN TO
36525 36528 36527	AK 10 27A 39 SUR AK 10 27A 25 SUR AK 10 27A 17 SUR	-	-	MANTENIMIENTO Y CERRAMIENTO
11074	AK 96 71A 10	-	-	MANTENIMIENTO Y CERRAMIENTO
6850	AK 96 70 01	-	-	MANTENIMIENTO
11071	AK 96 68 01	-	-	MANTENIMIENTO
9133	KR 10 ESTE 17B 28 SUR	-	-	MANTENIMIENTO
3588	CRA 8 1C	-	-	MANTENIMIENTO
37035	AC 26 29A 06 CL 37 29 52	-	-	MANTENIMIENTO

MANTENIMIENTO DE PREDIOS				
RT	**DIRECCIÓN**	**ACTA DE ENTREGA**	**FECHA DE ACTA DE ENTREGA**	**FECHA DE MANTENIMIENTO**
38245				
11005	AC 26 92 10	-	-	MANTENIMIENTO
11076	KR 96 72 30	-	-	MANTENIMIENTO

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.

Para el desarrollo de las actividades antes descritas y de acuerdo a la dinámica del contrato el contratista conto 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 4 unidades sanitarias, en el anexo 15 se encuentran Certificado de los mantenimientos y permisos de vertimiento de los baños móviles.

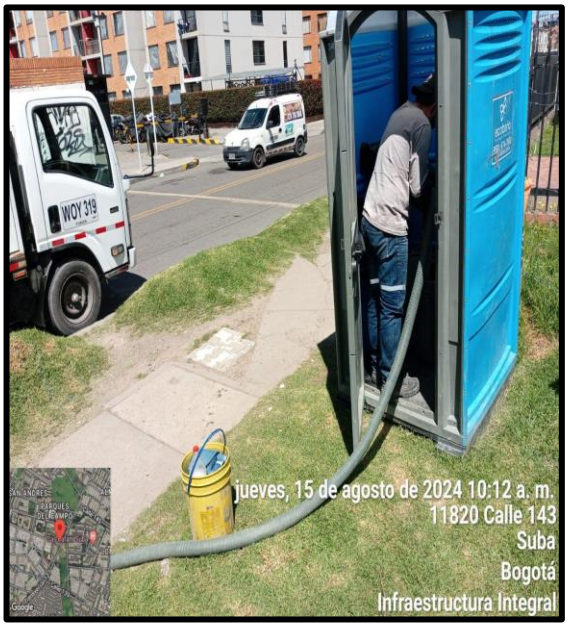
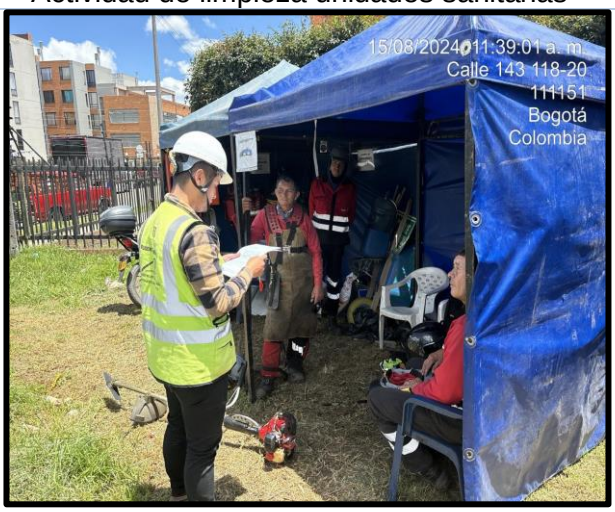
En el marco de las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua, previo a las intervenciones se verifico la existencia de sumideros o cuerpos de agua y para el periodo analizado no se evidenciaron sumideros cercanos a los frentes de intervención que requirieran protección.

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

Tabla 8. Registro fotográfico

	
Demolición muro antepecho RT 52213	Demolición muro antepecho RT 52225
	
Actividades de poda en la localidad de Engativá con RT 11076	Actividades de poda en la localidad de Engativá con RT 11076

	
Actividades de poda en la localidad de Engativá con RT 11074	Predio recibido para demoler con RT 54800
	
Actividades de poda en la localidad de Engativá con RT 11076	Actividades de poda en Suba (Tibabuyes) RT 9232

	
Actividad de limpieza unidades sanitarias	Actividad de limpieza unidades sanitarias
	
Capacitaciones al personal	Capacitaciones al personal

En el Anexo 8 se encuentra el registro fotográfico total del periodo.

Manejo de Materiales de Construcción y Residuos de Construcción y Demolición

Para el periodo del presente informe se describen los siguientes materiales que ingresaron y los residuos generados dispuestos en los sitios autorizados para tal fin, a saber

MATERIALES

De acuerdo al objeto del contrato y las actividades de ejecución de obra, durante el periodo solo se tuvo de materiales la adquisición de **40 parales de madera** las cuales son usadas en las actividades de mantenimiento para realizar cerramientos, la certificación del proveedor se encuentra dentro de los anexos junto con los documentos ambientales que certifican que cumplen con la normatividad ambiental vigente (Ver Anexo 2 FOAC53 Control de materiales – Certificación Maderas del valle).

RESIDUOS GENERADOS

Durante el periodo del presente informe se llevaron los RCD a planta de aprovechamiento con el gestor Granulados reciclados de Colombia – GRECO SAS, Reciclados Industriales y a SECAM JR (residuos de excavación) (Ver Anexo 17). Parte de los residuos vegetales fueron dispuestos a través de la empresa ECO TRANSMA, la cual cuenta con una alianza comercial con el gestor ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS y otra parte de los residuos vegetales fueron dispuestos a través de la empresa ECOSAF, la cual cuenta con una alianza comercial con el gestor LADRILLERA SANTANDER

Tabla No 9 - Control de Residuos generados

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	MATERIAL	CANTIDAD (m^3) o (Ton)
Granulados Reciclados de Colombia - GRECO SAS	RCD	81 m^3 (103,68 ton)
Secam JR	RCD (excavación)	69 m^3 (108,22 ton)
Reciclados industriales	RCD	108 m^3 (139,64 ton)
ECO TRANSMA (Contratista encargado de la recolección de podas el cual cuenta con una alianza comercial con la empresa ECO ENVIRONMENT)	Residuos de rocería y poda de césped	2520 m^3 (3230,64 Ton)
ECOSAF (Contratista encargado de ejecución de podas el cual cuenta con alianza comercial con gestor LADRILLERA SANTANDER para disposición de residuos vegetales)	Residuos de rocería y poda de césped	1100 m^3 (1420,2 Ton)

Fuente: El Autor

Para efectuar la conversión de metros cúbicos (m^3) a toneladas (Ton), se hace uso de los valores proporcionados a continuación, específicamente de acuerdo al tipo de material. En el caso de los residuos orgánicos, se toma en consideración la certificación de ECO

ENVIRONMENT, que indica un volumen de 2520 m³, al aplicar el factor de conversión correspondiente, el cual es de 1,282 según lo establecido en la mencionada tabla, se obtiene un total de 3230,64 toneladas, aplica de igual forma para los residuos vegetales entregados al gestor LADRILLERA SANTANDER que indica un volumen de 1100 m³, al aplicar el factor de conversión correspondiente, el cual es de 1,282 según lo establecido en la mencionada tabla, se obtiene un total de 1420,2 toneladas. 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 de RCD, generados tanto de demolición como de poda y limpieza, durante el periodo se encuentran en el Anexo 17, 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

Control de Emisiones Atmosféricas

Durante el período, como parte de las medidas para controlar las emisiones atmosféricas derivadas de las actividades de demolición, se implementó un procedimiento de humectación en las zonas de trabajo, esta práctica ayuda a reducir la dispersión de partículas en suspensión, contribuyendo así a mantener la calidad del aire en el entorno de trabajo. Se garantiza 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 No 10- Vehículos Transportadores RCD

PLACA	PIN	Revisión de interventoría
SQW491	3464	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 22/4/2013 y "ACTIVO"
LUW159	22652	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 23/2/2023 y "ACTIVO"
LUW161	22653	Se consultó listado de transportadores de la SDA y cuenta con inscripción desde el 23/2/2023 y "ACTIVO"

Fuente: El Autor

En el anexo 7 se incluye el FO-AC-108. Informe mensual MEV (volquetas).

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:

Gestión del componente Forestal por parte de Interventoría

02 de agosto de 2024: Se iniciaron por parte del Contratista los tratamientos silviculturales de tala (fase III) a los árboles ubicados en la Carrera 7a entre calles 94 y 98, actividades que fueron seguidas por parte de interventoría. Dichas actividades se fundamentan en el acta de visita silvicultural de tala por emergencia No. 25275 emitida por la SDA. Los árboles intervenidos corresponden a especies de Acacia distribuidos de la siguiente manera: dos (2) árboles categoría II entre 5.1 metros y 10 metros, seis (6) arboles categoría III entre 10.1 metros y 15 metros, cuatro (4) arboles categoría IV entre 15.1 metros y 20 metros y cinco (5) arboles categoría V mayores a 20 metros, para un total de: 17 árboles. Se agregó un árbol adicional por parte de la secretaria de ambiente (96) en la fase III el cual es talado de manera inmediata.

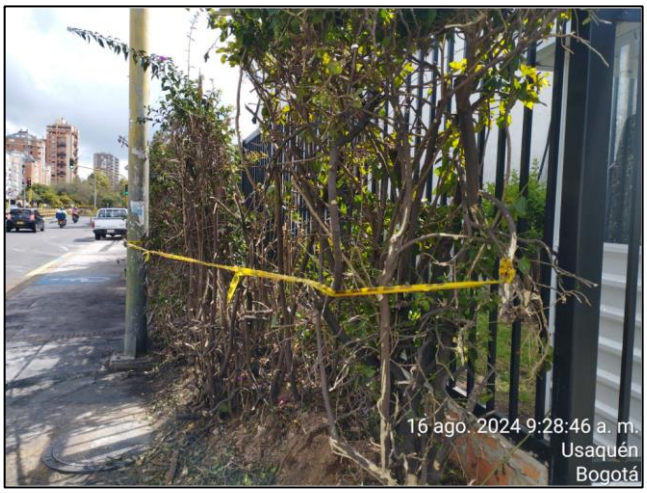
De igual forma, según el acta N° 25275 los árboles caídos y rebrotes que se identificaron fueron retirados del RT 3723. Adicionalmente, con apoyo de la UAESP se realizó el retiro de residuos vegetales, realizado durante jornadas nocturnas, para finalizar actividades el día 3 de agosto de 2024 entregando el RT en condiciones de orden, aseo y limpieza.

02 de agosto de 2024: Se asistió a comité semanal No 17 en el cual se mencionó la situación relacionada con el hallazgo de un individuo de la especie Bouganvil (Bouganvillea glabra) ubicado en el predio IDU en la Calle 163B con Av Cra 15 en la localidad de Usaquén, el cual fue retirado bajo manejo ambiental sin la necesidad de dar trámite a algún permiso o autorización, soportado en la Resolución 5983 de 2011 de la SDA en su artículo 4 (modificado por el art 1 de la resolución conjunta 001 de 2017). También se solicitó a IDU el concepto de aprobación de los informes del componente forestal que hasta el momento no han sido conceptuados por la entidad.

12 de agosto de 2024: Durante las actividades de mantenimiento en el predio IDU ubicado en el sector de Álamos, se hizo el hallazgo de varios individuos brinzales de Higuerilla o Ricino (Ricinus communis) que poseen una altura de 1,5 m aproximadamente y que por no tener DAP mayores a 10 cm no constituyen causal de solicitud de permiso o autorización de aprovechamiento forestal, por lo cual, se indica puede realizar el retiro del material vegetal junto con el corte de césped, actividad que a la fecha de corte del presente informe no se ha ejecutado.



16 de agosto de 2024: Las actividades de retiro del cerramiento en el predio IDU ubicado en la Cra 19 con calle 127 en la localidad de Usaquén, implicaron el retiro de una serie de individuos de la especie Bouganvil (Bouganvillea glabra) ubicados contra dicho cerramiento. La consulta se responde dando la indicación de retiro de los individuos dado que se trata de una especie que no requiere de permiso o autorización de tala, según resolución 5983 de 2011 de la SDA en su artículo 4 (modificado por el art 1 de la resolución conjunta 001 de 2017).



20 de agosto de 2024 Se asistió a comité integral virtual, en la cual, se informó sobre las actividades de tala por emergencia de los diecisiete (17) individuos ubicados en la Carrera 7ª entre las calles 94 y 98 definida por el acta de visita silvicultural No 25275 del 30 de mayo de 2024 de SDA.

26 de agosto de 2024 Se asistió a comité semanal No 19 en el cual se reitera que no se tiene retroalimentación por parte del IDU de los informes del 1 al 4, del componente Forestal.

Gestión del componente Forestal por parte del Contratista

Las actividades de mantenimiento y limpieza a predios en algunos casos incluyen actividades de corte de césped el cual es realizado con personal especializado y los residuos vegetales generados fueron dispuestos a través de la empresa ECO TRANSMA, la cual cuenta con una alianza comercial con el gestor ECO ENVIRONMENT DE COLOMBIA SAS (2.520m3) y otra parte de los residuos vegetales fueron dispuestos a través de la empresa ECOSAF, la cual cuenta con una alianza comercial con el gestor LADRILLERA SANTANDER (1.100 m3) (Ver Anexo 18)

Se dio inicio a la actividad de la fase III de tratamientos silviculturales en la Carrera séptima entre calles 94 y 98, la cual inicio el día 29 de julio de 2024 en donde se realizó el respectivo reconocimiento e inventario de los individuos arbóreos relacionados en el acta de emergencia N° 25275 emitida por la SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE (SDA); dicha actividad se realizó con la presencia de la supervisión IDU y profesionales ambientales de interventoría y contratista del CTO 1711-23. Se realizaron las actividades de tala los días 2 y 3 de agosto de 2024, en el

anexo 18 se incluye el respectivo informe con el formato de ejecución de actividades silviculturales.









La fase III se resume en un total de dos (2) árboles categoría 2 entre 5.1 metros y 10 metros, seis (6) arboles categoría 3 entre 10.1 metros y 15 metros, cuatro (4) arboles categoría 4 entre 15.1 metros y 20 metros y finalizamos con cinco (5) arboles categoría 5 mayores a 20 metros, para un total de: 17 árboles, Se agrega un árbol adicional por parte de la secretaria de ambiente (96) en la fase III el cual es talado de manera inmediata. De igual forma, se debe tener en cuenta que el acta N° 25275 especifica que los árboles caídos y rebrotes que se identifiquen deben ser de igual manera retirados del RT 3723.

El día 02 de agosto se autorizó al contratista ECOSAF a iniciar las actividades de tala FASE III, incluyendo, de acuerdo al acta 25275 (Ver anexo 21), el trozado de los árboles y el acopio temporal de residuos vegetales. Con apoyo de la UAESP se realiza el retiro de residuos durante jornadas de la noche, para finalizar el día 3 de agosto de 2024 con la FASE III de talas entregando el RT en condiciones de orden, aseo y limpieza.

A la fecha se han atendido las siguientes situaciones de emergencia que han sido requeridas por el IDU en cuanto a manejo de la vegetación, según la siguiente información:

Tabla 11. 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.

Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte Interventoría

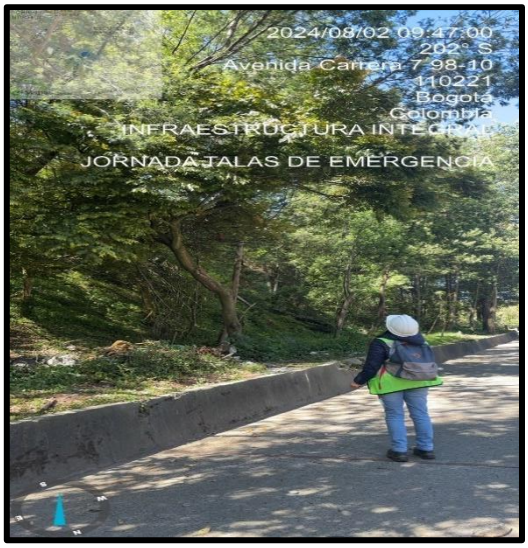
Se asistió a comité virtual, en la cual, se concluyó que previo la tala por emergencia de doce (12) individuos ubicados en la Carrera 7ª entre las calles 94 y 98 se realizara la verificación de nidos.

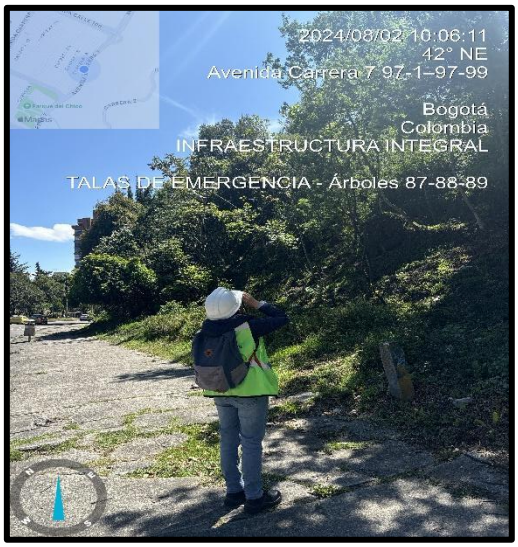
Se realizó la verificación del retiro de la especie *Bouganvillea glabra*, previamente se realizó la verificación de presencia de nidos.

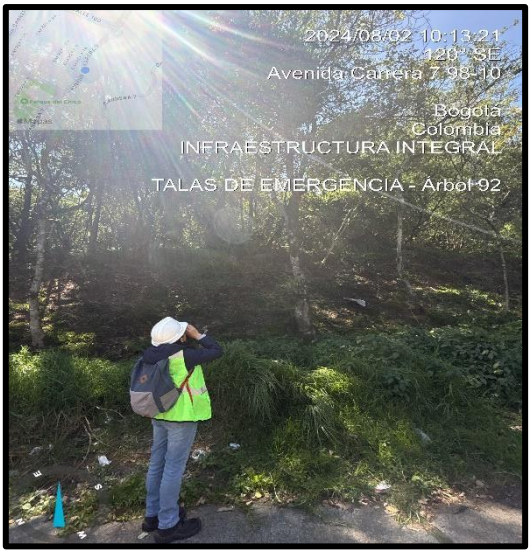
Se revisa y aprueba por parte de Interventoría, el contenido del área s de Fauna en el informe ambiental No. 5

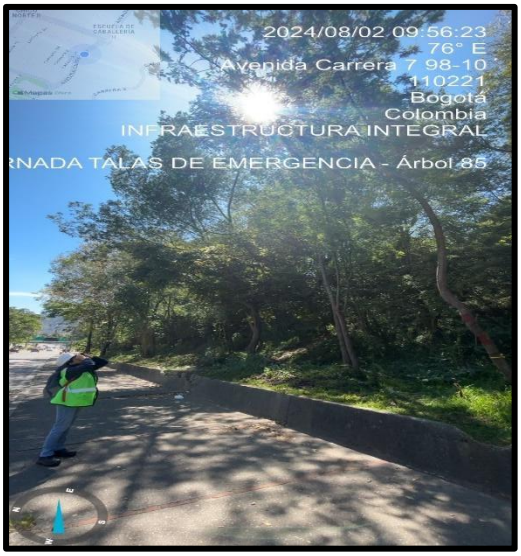
Gestión del componente de Fauna Silvestre por parte del Contratista

Posterior al protocolo de reconocimiento y levantamiento del inventario forestal, el día 02 de agosto de 2024 se realiza la respectiva liberación de aves por parte de la especialista en avifauna en cada uno de los individuos arbóreos identificados. Durante este recorrido se evidencio por parte de la profesional, que ninguno de los individuos arbóreos relacionados en el acta N°25275 presentaba nidos o presencia de fauna que impidiera la realización de la actividad.









- Además, como parte de las actividades de mantenimiento, se llevó a cabo el retiro de una reja metálica en el RT 52225, ubicado en la calle 127 del barrio Santa Bárbara, localidad de Usaquén. Antes de la intervención, en compañía de la especialista en fauna, se realizó un seguimiento de nidos en la zona. Se verificó que no había nidos presentes que pudieran impedir el desarrollo de la actividad.



PROGRAMA	NOMBRE PROGRAMA	INDICADOR	CÁLCULO
C2	**Manejo de Fauna Silvestre**	N° capacitaciones realizadas / N° capacitaciones programadas *100	$\frac{0}{0} =$
		N° nidos activos entregados / N°nidos activos rescatados *100	$\frac{0}{0} =$
		N° jornadas de ahuyentamiento realizadas / N° Jornadas de ahuyentamiento programadas*100%	$no\ aplica$
		N° Censos de nidos realizados N° Censos de nidos programados*100%	$\frac{2}{2} = 1$
		N° Arboles liberados N° Árboles a intervenir*100%	$\frac{17}{17} = 1$

2.4 Componente D – Seguridad y Salud Ocupacional

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 comités semanales, comité integral y con la presentación de los informes semanales (del 25 al 228) 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, ***se da concepto de Aprobación*** del Informe Ambiental No 6 versión 2; ya que a la fecha se encuentra en atención de las observaciones formuladas por la Interventoría. En el anexo 17 se adjunta el oficio de aprobación por parte de la interventoría.

En cumplimiento de las funciones de interventoría, específicamente de verificación de generación y disposición de RCD se aclara que en el Anexo No 13, **se incluye el Acta de pago Parcial de Obra No. 6** correspondiente al periodo del 1 al 31 de agosto de 2024, junto con la memoria de cálculo y la información de cantidades es registrada en el formato FOAC54 (Ver anexo 3 FO-AC-54 Control de residuos de construcción y demolición – RCD) para comparación con las certificaciones de disposición, sin embargo y dado 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

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:

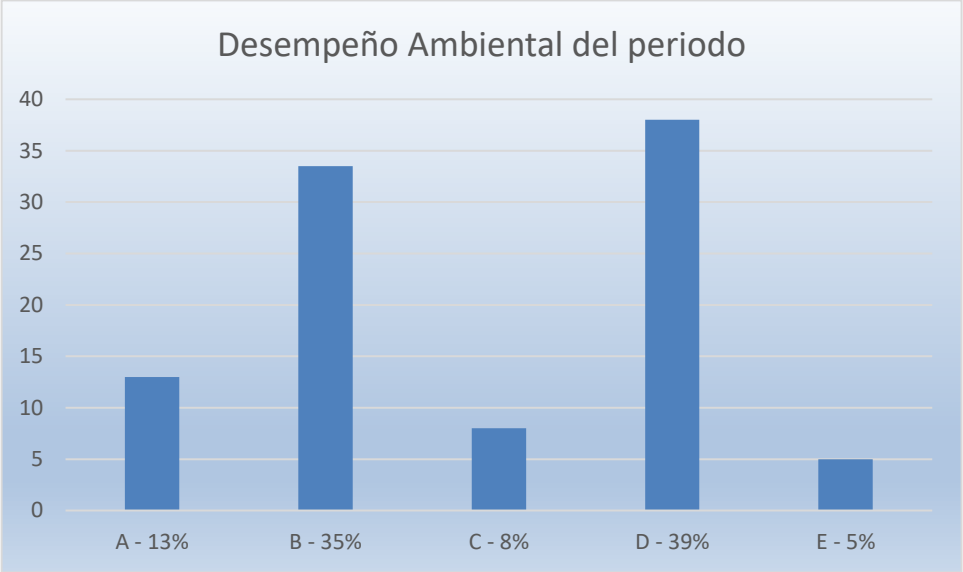
Componente A - Cumplimiento a Obligaciones Ambientales y SST Contractuales (13/13)

Componente B – Manejo Ambiental en la Ejecución de Actividades Constructivas (35/35)

Componente C - Manejo Silvicultural y Paisajismo (8/8)

Componente D – Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (39/39)

Componente E – Programa de Señalización y Seguridad (5/5)



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 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

$393.317.474 (V/R Global) **X** 7,6953118% (Avance) **X** 100% Calificación **= $30.267.006 (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.

3.3 Comunicación

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

Tabla 12 - Radicados Interventoría / Contratista / IDU

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
GMC-134-224-2024	Aprobación gestores de residuos de construcción y demolición en la modalidad de recuperador específico - Respuesta oficio INF-INTIDU1711-140-2024	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	09/08/2024
GMC-134-237-2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-151-2024 SOLICITUD DE ACLARACION PARA DISPOSICION DE NEUMATICOS IDENTIFICADOS EN LOS PREDIOS RT 6999 – RT 6999D - RT 12798C.	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	20/08/2024
GMC-134-240-2024	PQR - Quemas abiertas, incumplimiento de decreto 1076 de 2015 en su artículo 2.2.5.1.3.12 .	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	13/08/2024

Comunicación	Asunto	Destinatario	Fecha de Radicación
GMC-134-250-2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-144-2024 del 8 de agosto de 2024 – Observaciones al informe mensual No. 5 V.1.	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	14/08/2024
GMC-134-256-2024	Traslado al oficio IDU 202432501100861 – Aclaración del ítem contractual 4.11 del contrato de obra No. 1711 de 2023.	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	26/08/2024
GMC-134-258-2024	Traslado al oficio IDU 202432501116051 – Concepto de aprobación MAO del contrato de obra 1711 de 2023.	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	27/08/2024
INF-INT-IDU1711-0154-2024	Respuesta comunicado GMC-134-250-2024 – atencion de observaciones informe mensual ambiental n 5 v1.	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	17/08/2024
INF-INT-IDU1711-161-2024	Respuesta al oficio GMC-134-237-2024 - solicitud de aclaracion para disposicion de neumaticos identificados en los predios RT 6999 – RT 6999D - RT 12798C.	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	23/08/2024
INF-INT-IDU1711-0149-2024	Respuesta a derecho de petición – vía alo bajo el radicado IDU NO 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	14/09/2024
INF-INT-IDU1711-0155-2024	Alcance a oficio inf-int-idu1711-0148-2024 respuesta a derecho de petición – vía alo bajo el radicado IDU NO 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	20/09/2024

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 13 – Compromisos de Comités

Descripción del compromiso	Comité No.	Responsable	Se cumplió (S/N)
COMITÉ No. 17 FECHA: 2/AGOSTO DE 2024			
Atención de observaciones MEV 1,2 y 3	16	contratista	si
Reunión de reconocimiento arboles (Carrera 7 con calles 94 a 98	16	Contratista- Interventoría- IDU	si
Respuesta a la comunidad de Tramite para solicitud de podas aéreas por emergencia - Predio DIVERPLAZA	16	Interventoría/IDU	si
Revisión de documento de ingreso de personal operativo - para talas Carrera 7 con calles 94 a 98	16	Interventoría	si
Revisión e inspección en los frentes de trabajo	16	Interventoría	si
COMITÉ No. 18 FECHA: 9/AGOSTO DE 2024			
Presentación de informe mensual No. 5	17	Interventoría	si
Protección de sumidero lateral bodega - Autopista sur	17	Contratista	Parcial
Entrega informe MEV No 3	17	Contratista	si
Reforzar en seguimiento de trabajo en alturas	17	Contratista	si
Revisión e inspección en los frentes de trabajo	17	Interventoría	si
COMITÉ No. INTEGRAL AGOSTO FECHA: 20/AGOSTO DE 2024			
Entrega de informe MEV 5	N.A	Contratista	si

Descripción del compromiso	Comité No.	Responsable	Se cumplió (S/N)
COMITÉ No. 19 FECHA: 28/AGOSTO DE 2024			
Presentación de informe mensual no. 5 - Interventoría	18	Interventoria	Para la siguiente semana
Revisión precio retiro de neumáticos	18	IDU/Contratista/Interventoría	si
Revisión informe 5	18	Interventoría	si
Revisión documentos de dos proveedores nuevos	18	Interventoría	si
Respuesta por parte del contratista a la PQR de quemas a cielo abierto	18	Contratista	si
Revisión e inspección en los frentes de trabajo	16	Interventoría	si

Fuente: El Autor

En el anexo 11 se incluye las actas de comité semanal e integral realizadas en el periodo, para el caso de las actas de comité semanal se incluye listado de asistencia tomada de forma virtual.

3.5 Indicadores

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 No 14 – 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
		4.884,16	** 105.287,91 Ton	3.2 % Respecto del total a generar, No obstante respecto del mes se tiene un ** 99% 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.

** Se debe tener en cuenta que la meta de aprovechamiento registrada en la tabla 14 es basada en los residuos dispuestos a planta de aprovechamiento, siguiendo la operación suministrada por la misma, ej.: *Numeral 4 el valor reportado resulta de la operación % (t entregadas / t total)*. Para el presente periodo se tiene un avance en la meta de aprovechamiento del 99%, el 1% restante es en relación a la disposición de residuos especiales con la empresa TRACOL

Tabla 15 – 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	$\frac{3}{3} = 1$
	Desmantelamiento de instalaciones temporales	No. de instalaciones temporales retiradas / No. de instalaciones temporales ubicadas.	$\frac{2}{2} = 1$
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	$\frac{(2}{2)} * 100 = 100\%$
A3	Cumplimiento del programa de capacitación y entrenamiento	N° de capacitaciones realizadas / N° de capacitaciones programadas*100	$(2/2) \times 100 = 100\%$
	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	$\frac{2}{2} = 1$
	Manejo de residuos de construcción y demolición - RCD-	Volumen de RCD certificados / Volumen de RCD generados	$4.884{,}16/4.884{,}16 = 1$
		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	$\frac{3}{3} = 1$

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	$\frac{3}{3} = 1$
	Desmantelamiento de instalaciones temporales	No. de instalaciones temporales retiradas / No. de instalaciones temporales ubicadas.	$\frac{2}{2} = 1$
		Puntos donde se realiza humectación / Puntos donde se identifica necesidad de humectación	$\frac{1}{1} = 1$
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	$N.A$
	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	$(4/4) \times 100 = 100\%$

Fuente: El Autor

3.6 Cronograma Ambiental

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 y en el anexo 10 el soporte de capacitaciones, así mismo en el anexo No 13, 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 16. 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

PLAN / PROGRAMA	ITEM	OBSERVACIONES / REGISTRO
	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
INFORMES	Elaboración del informe mensual ambiental	Se elaboró informe mensual 4
	Elaboración del informe semanal	Se presentaron los informes semanales del 24 al 28

Respecto de las Capacitaciones al personal de Interventoría, en el cronograma incluido en el PAI, se indica que para el mes de agosto de 2024, 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 especificas del área ambiental en el mes de agosto, sin embargo desde al área ambiental se participó en la capacitación del área SST para el personal del contrato de interventoría.

(Ver anexo 15 - FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Interventoría capacitación sobre cuidado auditivo).

Tabla 17. Capacitaciones Interventoría

Fecha de capacitación	Tema	No. De participantes
21/AGOSTO/2024	UTILIZACION Y CUIDADO DE EPP	15

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

- Inducción al personal en caso de personal nuevo

De igual forma se debe asistir a las capacitaciones convocadas desde el área SST.

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 17 se incluye copia de la bitácora y en la tabla 154 se relaciona las fechas y los frentes visitados.

Tabla 18. Visitas a campo

Fecha de visita	Frente visitado	Hallazgo - Soporte
2/agosto/2024	Predio Bosa perdomo - Bodega Nueva demolición	Visita de recibo de predio para inicio - Registro en bitácora
2/agosto/2024	Visita predio de la carrera 7 entre calles 98 y 94	Ejecución de talas por emergencia - Se implementan todos los programas del MAO – Punto de acopio - Registro en bitácora
12/agosto/2024	Visita a frente Bosa la Estancia) Nueva demolición	Inicio de implementación de programas del MAO – Punto de acopio - Registro en bitácora
13/agosto/2024	Visita a frente Fontibón - Mantenimiento y limpieza	Se tiene disponibilidad de unidades sanitarias - Registro en bitácora
13/agosto/2024	Visita predio de la ALO quemas evidenciadas	Registro de capacitación al personal
16/agosto/2024	Visita a predio calle 127 con cra 19 retiro de reja	se presentan hallazgos a corregir de forma inmediata – Registro en bitácora
22/agosto/2024	Suba predio de la ALO	Actividades de mantenimiento y rocería
29/agosto/2024	Predio Engativá	Actividades de Roceria - Se implementan todos los programas del MAO – Punto de acopio - Registro en bitácora
30/agosto/2024	Visita a frente La Victoria (Cable de San Cristobal) Nueva demolición	Visita de recibo de predio para inicio - Registro en bitácora

4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se atendió la solicitud del IDU para realizar intervenciones de tala de árboles en la carrera 7 entre calles 98 y 94 al cual se le denomino fase III, se hace necesario tramitar ante el IDU la metodología para el cierre de las actas de emergencia ejecutadas bajo el contrato IDU 1711 de 2023.

- Durante el periodo analizado se continua la actividad de recolección de residuos vegetales como la mayor actividad del periodo en los mantenimientos a predios, este material es llevado a sitio de aprovechamiento fomentando prácticas de gestión ambiental sostenibles.

- Ante la PQR allegada al IDU por quemas al aire libre en predio del IDU de la ALO, se realizó descargos al personal de obra, quienes presuntamente fueron los autores de las quemas, como acción correctiva se solicitó por parte de Interventoría presentar descargos, el contratista realizó capacitación específica sobre normatividad vigente y las sanciones que se pueden aplicar sobre las personas que realicen estas prácticas.

- Previo al inicio de actividades de demolición se realiza la segregación de los residuos en la fuente, facilitando su posterior reciclaje o reutilización, se implementa la ubicación correcta de los puntos de acopio temporal de los residuos, garantizando un manejo eficiente de los mismos y minimizando posibles impactos negativos en el entorno.

- Se implementa la limpieza de neumáticos para evitar la contaminación de las vías públicas y los cuerpos de alcantarillado, contribuyendo así a la integridad de los sistemas de drenaje y previniendo la dispersión de materiales potencialmente contaminantes.

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. FO-AC-108. Informe MEV (volquetas)

Anexo 8. Registro fotográfico (Ver en digital)

Anexo 9. FO-AC-32. Fichas de seguimiento de labores ambientales V 4.0

Anexo 10. FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Contratista

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, FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Interventoría

Anexo 15. Certificado de los mantenimientos unidades sanitarias

Anexo 16. Bitácora Ambiental

Anexo 17. Certificaciones

Anexo 18. Soportes informe forestal Talas por emergencia

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

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	ENERO	2025

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

Informe N° 6

Correspondiente al periodo entre 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

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	18 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	
Construcción	N.A	N.A	
Conservación	N.A	N.A	

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	18 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	
Construcción	N.A	N.A	
Conservación	N.A	N.A	

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

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%	N.A	Durante el periodo no se prsentaron cambio en el personal, no se requirieron permisos se presentaron los documentos e informes contractuales.	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	Durante el periodo se ejecutó la fase III de talas por emergencia en el predio de la carrera 7 entre calles 98 y 94	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 del predio para aislar de las actividades de desmantelamiento y selección de residuos sólidos y voluminosos visualizados en cada predio.	100%	
	TOTAL	100%	100%				

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	40	720	40	720	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	81	1170	81	1170	0	0	81	1170	0	0
SECAM JR	REGISTRO IDU 514-2019	0	0	69	204	0	0	0	0	0	0	69	204	0	0	69	204	0	0
Reciclados industriales de Colombia	511-2019 COMUNICADO No 20212074043 DEL 25/08/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	108	108	108	108	0	0	108	108	0	0
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) - **PODA CESPED**	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EE56234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	2520	4500	0	0	0	0	0	0	0	0	2520	4500	0	0	2520	4500	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,	1100	1560	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	1560	0	0	1100	1560	0	0
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) **MADERA**	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EE56234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	0	19,24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,24	0	0	0	19,24	0	0
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J - **RESIDUOS METALICOS**	Informe tecnico No. 01797, 28 de octubre de 2019 con radicado 2019IE253080 Empresa autorizada por la Secretaría Distrital de Ambiente	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,69	0	2,69	0	0	0	2,69	0	0
ECO - RECICLAJE LHJ - **RESIDUOS METALICOS**	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

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	ENERO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 6

Correspondiente al periodo entre 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

* 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	45	0	45	0	45	0	0
TOTALES		**3620**	**6079,24**	**69**	**204**	**0**	**0**	**0**	**0**	**189**	**1332,02**	**3878**	**7615,26**	**0**	**45**	**3878**	**7615,26**	**0**	**0**
TOTAL RCD GENERADOS											**3878**								

*Para este periodo se generaron residuos metalicos los cuales fueron dispuestos en Ecoreciclaje y residuos especiales no aprovechables fueron dispuestos en TRACOL
** El Contrato IDU 1711-2023 suministro al contrato del Cable de San Cristobal RCD, para rellenos

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

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

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

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

VOLUMEN TOTAL DE ASFALTO INSTALADO (M3)	MEZCLA ASFALTICA CON GCR (M3)	NOMENCLATURA VIAL	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL - CIV	CÓDIGO DEL ELEMENTO	VOLUMEN CERTIFICADO (M3)	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	12															
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 Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes proyectadas	Nº y fecha de acta de aprobación por Autoridad Ambiental Competente	Número arboles o m2 de Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes sembradas	Nº y fecha de acta de recibo por Autoridad Ambiental Competente
PARA EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME NO SE TIENE RESOLUCIONES PARA REALIZAR INTERVENCIÓN EN EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN							

3. ZONAS VERDES

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

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

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

I. SEGUIMIENTO A MONITOREO ARQUEOLOGÍA

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

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

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	ENERO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 6

Correspondiente al periodo entre 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

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

J. COSTOS AMBIENTALES

GLOBAL AMBIENTAL

ACTA OBRA No.	MONTO GLOBAL AMBIENTAL CONTRATO	% CUMPLIMIENTO AMBIENTAL	% 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

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	**30.267.006**

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-IDU1711-144-2024	8/08/2024	Entrega informe mensual no. 5	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	GMC-134-250-2024	14/08/2024
GMC-134-224-2024	9/08/2024	Aprobación gestores de residuos de construcción y demolición en la modalidad de recuperador específico - Respuesta oficio INF-INTIDU1711-140-2024	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	N/A	N/A
GMC-134-237-2024	20/08/2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-151-2024 SOLICITUD DE ACLARACION PARA DISPOSICION DE NEUMATICOS IDENTIFICADOS EN LOS PREDIOS RT 6999 – RT 6999D - RT 12798C.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	N/A	N/A
GMC-134-240-2024	13/08/2024	PQR - Quemas abiertas, incumplimiento de decreto 1076 de 2015 en su artículo 2.2.5.1.3.12	Interventoria	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	INF-INT-IDU1711-161-2024	23/08/2024
GMC-134-250-2024	14/08/2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-144-2024 del 8 de agosto de 2024 – Observaciones al informe mensual No. 5 V.1.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INF-INT-IDU1711-0154-2024	17/08/2024
INF-INT-IDU1711-0154-2024	17/08/2024	RESPUESTA COMUNICADO GMC-134-250-2024 – ATENCION DE OBSERVACIONES INFORME MENSUAL AMBIENTAL N 5 V1	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	N/A	N/A
IDU 202432501100861	26/08/2024	Aclaración del ítem contractual 4.11 del contrato de obra No. 1711 de 2023.	IDU	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	N/A	N/A
GMC-134-256-2024	26/08/2024	Traslado al oficio IDU 202432501100861 – Aclaración del ítem contractual 4.11 del contrato de obra No. 1711 de 2023.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	GMC-134-165-2024	15/07/2024
IDU 202432501116051	27/08/2024	Concepto de aprobación MAO del contrato de obra 1711 de 2023	IDU	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	N/A	N/A
GMC-134-258-2025	23/08/2024	Traslado al oficio IDU 202432501116051 – Concepto de aprobación MAO del contrato de obra 1711 de 2023	Interventoria	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	IDU 202432501116051	27/08/2024
INF-INT-IDU1711-0149-2024	20/08/2024	RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN – VÍA ALO BAJO EL RADICADO IDU No 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	N/A PARA EL PERIODO	N/A

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
17	ENERO	2025

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 6

Correspondiente al periodo entre 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

INF-INT-IDU1711-0155-2024	28/08/2024	ALCANCE A OFICIO INF-INT-IDU1711-0149-2024 RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN – VÍA ALO BAJO EL RADICADO IDU No 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	CONSORCIO METRO CINCO	N/A PARA EL PERIODO	N/A

L. SEGUIMIENTO A LAS NO CONFORMIDADES Y ACCIONES PREVENTIVAS

1. VERIFICACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DEL PERIODO ANTERIOR

Acción solicitada	Fecha	Plazo	Cumplió?		Observaciones
			Si	No	
Socialización cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.5.1.3.12 - Por quemas a cielo abierto	13/08/2024	2 dias	x		Por presuntas quemas realizadas por el personal de obra

M. LECCIONES APRENDIDAS

Con ocasión a la PQR formulada por la comunidad por quemas a cielo abierto, se hace necesario incluir en los temas de capacitación Socialización cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.5.1.3.12.

N. ANEXOS

	Nombre del Anexo	Aplica		Anexo Número
		SI	NO	
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

(Nombre) LOLY VANEGAS BARRERA
Interventor Ambiental

(Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

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

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

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
12	NOVIEMBRE	2024

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

Informe N° 6 **Correspondiente al periodo entre** 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

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	18 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	
Construcción	N.A	N.A	
Conservación	N.A	N.A	

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	18 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
Pre Construcción / Etapa Preliminar	N.A	N.A	
Construcción	N.A	N.A	
Conservación	N.A	N.A	

B. PERMISOS AMBIENTALES DEL PROYECTO

PERMISO	ESTADO	OBLIGACIONES DERIVADAS	OBSERVACIONES
Apertura del PIN ante la SDA	ASIGANDO 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

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%	N.A	durante el periodo no se prsentaron cambio en el personal, no se requirieron permisos se presentaron los documentos e informes contractuales.	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	durante el periodo se ejecuto la fase III de talas por emergecia en el predio de la carrera 7 entre calles 98 y 94	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 del predio para aislar de las actividades de desmantelamiento y selección de residuos sólidos y voluminosos visualizados en cada predio.	100%	
	TOTAL	100%	100%				

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
		NO APLICA PARA EL PERIODO						

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	81	1170	81	1170			81	1170	0	0
SECAM JR	REGISTRO IDU 514-2019	0	0	0	0	0	0	0	0	69	214	69	214					145	145
Reciclados industriales de Colombia	511-2019 COMUNICADO No 20212074043 DEL 25/08/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	108	108	108	108			108	108	0	0
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación)	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EES6234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	2520	4500	0	0	0	0	0	0	0	0	2520	4500			2520	4500	0	0
ECOSAF (Gestor encargado del transporte) LADRILLERA SANTANDER (Disposición final y certificación)	En el marco de la resolución 1740 del 15 de agosto de 2008 y la resolución 50217000269 del 26 de febrero de 2021,	1100	1560	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	1560			1100	1560	0	0
	TOTALES	**3620**	**6060**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**258**	**1492**	**3878**	**7552**	**0**	**0**	**3809**	**7338**	**145**	**145**
	TOTAL RCD GENERADOS									**3878**									

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) TON		Material de Excavación (TON)		Demolición Concreto (TON)		Demolición Asfalto (TON)		Demolición Edificaciones TON		Volúmen Total Generado (TON)		Volúmen Reutilizado (TON)		Cantidad Certificada (TON)		Cantidad por Certificar (TON)	
		Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado	Periodo	Acumulado
ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) MADERA	INFORME TECNICO: SDA N° 2020IE56195 COE: 2020EES6234 (DIRECTORIO DE PROVEEDORES SECRETARIA DE AMBIENTE - SDA)	0	24,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,67			0	24,67	0	0
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J - RESIDUOS METALICOS	Informe tecnico No. 01797, 28 de octubre de 2019 con radicado 2019IE253080 Empresa autorizada por la Secretaría Distrital de Ambiente	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,485	0	4,485			0	4,485	0	0
ECO - RECICLAJE	RECUPERADOR ESPECIFICO PIN – RESP 25695 APROBADO CON RADICADO SDA N°. 2024IE128055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,54	0	0,54			0	0,54	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	11,45	0	11,45			0	11,45	0	0
** CABLE SAN CRISTOBAL - UNITON TEMPORAL CABLE SAN CRISTOBAL	CONTRATO IDU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74,2	0	74,2	74,2	74,2	0	74,2	0	0
	TOTALES	**0**	**24,67**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**90,675**	**0**	**115,345**	**74,2**	**74,2**	**0**	**115,345**	**0**	**0**
	TOTAL RCD GENERADOS																		

*Para este periodo se generaron residuos metalicos los cuales fueron dispuestos en Ecoreciclaje y residuos especiales no aprovechables fueron dispuestos en TRACOL

** El Contrato IDU 1711-2023 suministro al contrato del Cable de San Cristobal RCD, para rellenos

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
12	NOVIEMBRE	2024

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 6 **Correspondiente al periodo entre** 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

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)		
NO APLICA PARA EL PERIODO										
				TOTAL	0	0	0	0	0	0

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

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):	
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO SEGÚN PLIEGOS (%):	
PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA (%):	

F. DERRAMES PRESENTADOS DURANTE EL MES

FECHA DE DERRAME	HORA	CAUSA	TIPO DE RESIDUO	ACCION REALIZADA
DURANTE EL PERIODO DEL 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2024 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	19	19															
2	SDA- LEA-20240548-00018	1-abr-24	18	18															
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	12															

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 adelantaron e el mes de abril mayo talas por emergencia y la poda de arbol por obstrucción en paradero del STIP, para el mes de junio el IDU remitio para atención el acta de visita 25275 para tala por emergencia de 12 arboles, actividad que se ha ejecutado EL 2 Y 3 de agosto.

2. INFORME PAISAJISTICO

Estipulados en Diseños				Implementados			
Número arboles o m2 de Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes proyectadas	Nº y fecha de acta de aprobación por Autoridad Ambiental Competente	Número arboles o m2 de Jardineria	Especie	M2 Áreas Verdes sembradas	Nº y fecha de acta de recibo por Autoridad Ambiental Competente
PARA EL PERIODO DEL 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2024 NO SE TIENE RESOLUCIONES PARA REALIZAR INTERVENCIÓN EN EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN							

3. ZONAS VERDES

TIPO DE ZONA A ENDURECER	ZONAS VERDES ANTES DEL PROYECTO (m2)	ZONAS VERDES A GENERAR CON EL PROYECTO (m2)	ZONAS VERDES DESPUÉS CON EL PROYECTO (m2)
PARA EL PERIODO DEL 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2024 NO SE TIENE RESOLUCIONES PARA REALIZAR INTERVENCIÓN EN ZONAS VERDES			

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

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

I. SEGUIMIENTO A MONITOREO ARQUEOLOGÍA

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

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

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

J. COSTOS AMBIENTALES

GLOBAL AMBIENTAL

ACTA OBRA No.	MONTO GLOBAL AMBIENTAL CONTRATO	% CUMPLIMIENTO AMBIENTAL EXIGIDO	% DESEMPEÑO AMBIENTAL MES	% AVANCE DE OBRA	VALOR AMBIENTAL MENSUAL	VALOR AMBIENTAL TOTAL PERIODOS ANTERIORES	VALOR AMBIENTAL ACUMULADO	DESCUENTO AMBIENTAL MENSUAL
1	393.317.474	100,00%	100,00%	2,623026%	10.316.819	0	10.316.819	0
2	393.317.474	100,00%	100,00%	2,583962%	10.163.172	10.316.819	20.479.991	0
3	393.317.474	100,00%	100,00%	2,796179%	10.997.862	10.163.172	31.477.853	0
4	393.317.474	100,00%	100,00%	0,836815%	3.291.339	10.997.862	34.769.192	0
5	393.317.474	100,00%	100,00%	5,726781%	22.524.428	3.291.339	57.293.620	0
6	393.317.474	100,00%	100,00%	7,695312%	30.267.006	22.524.428	87.560.626	0

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 **30.267.006**

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
12	NOVIEMBRE	2024

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

DE DESARROLLO URBANO
PREDIOS

Informe N° 6 **Correspondiente al periodo entre** 1 DE AGOSTO DE 2024 y 31 DE AGOSTO DE 2024

COSTOS ARQUEOLOGÍA

CONCEPTO	VALOR
PERSONAL	
ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	
HERRAMIENTA Y EQUIPO	
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-IDU1711-144-2024	8/08/2024	Entrega informe mensual no. 5	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	Interventoria	GMC-134-250-2024	14/08/2024
GMC-134-224-2024	9/08/2024	Aprobación gestores de residuos de construcción y demolición en la modalidad de recuperador específico - Respuesta oficio INF-INTIDU1711-140-2024	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	N.A		
GMC-134-237-2024	20/08/2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-151-2024 SOLICITUD DE ACLARACION PARA DISPOSICION DE NEUMATICOS IDENTIFICADOS EN LOS PREDIOS RT 6999 – RT 6999D - RT 12798C.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	Contratista		
GMC-134-240-2024	13/08/2024	PQR - Quemas abiertas, incumplimiento de decreto 1076 de 2015 en su artículo 2.2.5.1.3.12	Interventoria	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON	**INF-INT-IDU1711-161-2024**	23/08/2024
GMC-134-250-2024	14/08/2024	Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-144-2024 del 8 de agosto de 2024 – Observaciones al informe mensual No. 5 V.1.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON	**INF-INT-IDU1711-0154-2024**	
INF-INT-IDU1711-0154-2024	17/08/2024	RESPUESTA COMUNICADO GMC-134-250-2024 – ATENCION DE OBSERVACIONES INFORME MENSUAL AMBIENTAL N 5 V1	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	Interventoria		
IDU 202432501100861	26/08/2024	Aclaración del ítem contractual 4.11 del contrato de obra No. 1711 de 2023.	IDU	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	N.A		
GMC-134-256-2024	26/08/2024	Traslado al oficio IDU 202432501100861 – Aclaración del ítem contractual 4.11 del contrato de obra No. 1711 de 2023.	Interventoria	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	Interventoria	**GMC-134-165-2024**	
IDU 202432501116051	27/08/2024	Concepto de aprobación MAO del contrato de obra 1711 de 2023	IDU	INTERVENTORIA – CONSORCIO METRO CINCO	N.A		
GMC-134-258-2025	23/08/2024	Traslado al oficio IDU 202432501116051 – Concepto de aprobación MAO del contrato de obra 1711 de 2023	Interventoria	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO - IDU	Dirección Técnica de Predios DTDP	**N.A**	
INF-INT-IDU1711-0149-2024	20/08/2024	RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN – VÍA ALO BAJO EL RADICADO IDU No 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	Interventoria		
INF-INT-IDU1711-0155-2024	28/08/2024	ALCANCE A OFICIO INF-INT-IDU1711-0149-2024 RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN – VÍA ALO BAJO EL RADICADO IDU No 202418501383962	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	CONSORCIO METRO CINCO	Interventoria		

L. SEGUIMIENTO A LAS NO CONFORMIDADES Y ACCIONES PREVENTIVAS

1. VERIFICACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DEL PERIODO ANTERIOR

Acción solicitada	Fecha	Plazo	Cumplió?		Observaciones
			SI	No	
Socialización cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.5.1.3.12 - Por quemas a cielo abierto	13/08/2024	2 dias	x		Po rpresuntas quemas realizadas por el personal de obra

M. LECCIONES APRENDIDAS

Con ocasión a la PQR formulada por la comunidad por quemas a cielo abierto, se hace necesario incluir en los temas de capacitación Socialización cumplimiento del decreto 1076 de 2015 articulo 2.2.5.1.3.12.

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 Ex	X		Anexo 6.
7	FO-AC-42. Listado de vehículos (volquetas)	X		Anexo 7.
8	Registro fotográfico (Ver en digital)	X		Anexo 8.
9	FO-AC-32. Fichas de seguimiento de labores ambientales V 4.0	X		Anexo 9.
10	FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Contratista	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 interventoría y de obra	X		Anexo 13.
14	FO-AC-84. Registro de inducción, capacitación y entrenamiento. Interventoría	X		Anexo 14,
15	Certificado de los mantenimientos unidades sanitarias	X		Anexo 15.
16	Bitácora Ambiental	X		Anexo 16.
17	Certificaciones y aprobacion de informe contratista	X		Anexo 17.
18	Soportes informe forestal Talas por emergencia	X		Anexo 18.

(Nombre) MARLADY GU ERRERO SANCHEZ
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. SEPTIEMBRE 02 DE 2024

Señores:

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

Ref.: Certificación envío de maderas mes de AGOSTO de 2024

Por medio de la presente estamos certificando que en el periodo comprendido del 01 al 31 de AGOSTO de 2024 se suministraron a la empresa INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS NIT:900579723-7 CONTRATO IDU 1711-2023

Los siguientes productos:

- 40 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: – 2247210 -3115922221

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

SUBDIRECCIÓN GENERAL	DE INFRAESTRUCTURA	**FECHA**	31 DE AGOSTO 2024
DIRECCIÓN TÉCNICA	DE PREDIOS		
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA	NA		
CONTRATO DE OBRA No.	**1711** DE 2023		

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATO IDU 1711
"DEMOLICIÓN,LIMPIEZA,CERRAMIENTOYMANTENIMIENTODEPREDIOSADQUIRIDOSPORELINSTITUTODEDESARROLLOURBANO–IDU,PARALAEJECUCIÓNDELPROYECTOSVIALESYDEESPACIO PUBLICOQUESEENCUENTRANENADMINISTRACIÓNACARGODELADIRECCIÓNTECNICADEPREDIOS-PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.".

CONTRATISTA CONSORCIO INFRAESTRCUTURA INTEGRAL

PERIODO: 01 DE AGOSTO 2024 AL 31 DE AGOSTO 2024 **Informe No** 6

DIA	V1	Proveedor Material 1	V2	Proveedor Material 2	V3	Proveedor Material 3	V4	Proveedor Material 4
1		MADERAS DEL VALLE						
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	40							
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
TOTAL UNIDAD	**40**		**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:

(Nombre) Braian Arango Cruz
Profesional Ambiental de Contratista

(Nombre) Marlady Guerrero
Profesional Ambiental de Interventoria

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

FORMATO CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN - RCD			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. 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. **9**	**de Recibo Parcial de Obra No.**	6	**Fecha Acta de Recibo Parcial de Obra**		4/10/2024
Periodo Acta de Recibo Parcial de Obra	DEL 1 AL 31 DE AGOSTO DE 2024				
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 Construcción	18/09/2024				

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	425,71	M2	81	1170	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO SAS
1,03	DEMOLICIÓN CONSTRUCCIONES DE 1 PISO PLACA. INCLUYEN EL CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM.). INCLUYE MUROS INTERNOS, EXTERNOS, PLACAS Y CUBIERTAS, ADEMÁS DE LOS ELEMENTOS INTERNOS QUE SE ENCUENTREN EN LOS MISMOS.	0	298	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.	172,6	946,03	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.	0	127,99	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	M2	0	45	UNION TEMPORAL CABLE SAN CRISTOBAL
					69	204	SECAM JR SAS
					108	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	775,8	M2	0	2,69 m3 (4,48 TON)SEPARACIÓN DE MATERIALES METALICOS 0,312 m3 (0,54 TON) ECORECICLAJE LHJ	** SOLUCIONES AMBIENTALES A&J ECORECICLAJE LHJ
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.	187	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)	78.160,00	233.868,00	m2	3620	6060	ECO TRANSMA (Gestor encargado del transporte) ECO ENVIRONMENT (Disposición final y certificación) / ECOSAF (Gestor encargado del transporte) LADRILLERA SANTANDER (Disposición final y certificación)

Elaboró LOLY VANEGAS BARRERA
Residente Ambiental Interventoría

Aprobó JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría

Firma

Firma

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

ACLARACIONES

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

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

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

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

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

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

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

N° del Contrato Obra: CTO IDU 1711 DE 2023

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

Pin del Contrato: 24931

Contratista: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA INTEGRAL

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

Interventoría CONSORCIO METRO CINCO

Fecha de terminación Contrato: 19 Septiembre de 2024

CORREDOR INTERVENIDO (NOMENCLATURA)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)	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
TOTAL				**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**7341,0**	**9435,9**	**45,0**	**74,2**	**0,0**	**0,0**	**9510,1**

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):	9510,1
Porcentaje de cumplimiento Res 1257 de 2021 (%):	25%
Porcentaje de cumplimiento a la fecha (%):	62%

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	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-55	Prácticas Integrales de Gestión	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA **FECHA** 31 DE AGOSTO 2024

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

PERIODO: 01 DE AGOSTO DE 2024 AL 31 DE AGOSTO 2024 **Informe No** 6

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

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado (aproximadamente)	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
01/08/2024	LUW161	22653	PBT VD A004283-137-2024	RT 54313 - ATENA	22	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
06/08/2024	LUW161	22653	PBT VD A004283-145-2024	RT 54313 - ATENA	22	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
06/08/2024	LUW161	22653	PBT VD A004283-147-2024	RT 54313 - ATENA	22	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
08/08/2024	SQW491	3464	PBT VD A004283-150-2024	RT 54313 - ATENA	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA

FORMATO		
PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-55	Prácticas Integrales de Gestión	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA **FECHA** 31 DE AGOSTO 2024

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

PERIODO: 01 DE AGOSTO DE 2024 AL 31 DE AGOSTO 2024 **Informe No** 6

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL O CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO: RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
01/08/2024	LUW 161	22653	RF-136983	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	23	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
01/08/2024	LUW 161	22653	RF-136982	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
01/08/2024	SQW 491	3464	RF-136938	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
01/08/2024	SQW 491	3464	RF-236936	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
01/08/2024	SQW 491	3464	RF-136933	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	25	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
01/08/2024	SQW 491	3464	RF-136981	RT 52876 - CALLE 163 PRADERA NORTE	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
Total Volumen (m3)					108,0			
Total Peso (Ton)					139,64			

(Firma)

Nombre: Brayan Arango Cruz

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

Nombre: Marlady Guerrero

Profesional Ambiental de Interventoría

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

FORMATO		
PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-55	Prácticas Integrales de Gestión	5

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA **FECHA** 31 DE AGOSTO 2024

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

PERIODO: 01 DE AGOSTO DE 2024 AL 31 DE AGOSTO 2024 **Informe No** 6

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

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
29/08/2024	SWQ491	3464	11174	CALLE 127 RETIRO DE REJA - RT 52225	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	DARWIN PERALTA
29/08/2024	SWQ491	3464	11179	CALLE 127 RETIRO DE REJA - RT 52225	14	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
29/08/2024	LUW161	22653	XXX	CALLE 127 RETIRO DE REJA - RT 52225	25	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
29/08/2024	SWQ491	3464	XXX	CALLE 127 RETIRO DE REJA - RT 52225	15	N/A	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	HERNAN ALIRIO AGUILERA
Total Volumen (m3)					69,0			
Total Peso (Ton)					108,22			

(Firma)

Nombre: Brayan Arango Cruz

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

Nombre: Marlady Guerrero

Profesional Ambiental de Interventoría

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

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	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	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	ALEJANDRO VALENCIA GOMEZ	
Dirección	CLL 72 N 5 - 83 OF 201	
Teléfono	3013363867	
Correo electrónico	avalencia@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	COTA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	179	
Nombre o razón social	LADRILLERA SANTANDER	
Documento de identificación o NIT	832000204-4	
Representante Legal	MIGUEL ANGEL DIAZ GOMEZ	
Dirección	CLL 4 Nº 2 - 26 - BARRIO SAN HUMBERTO SOACHA	
Teléfono	7811384	
Correo electrónico	ladrillera.santander@gmail.com	
Municipio o Distrito	SOACHA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	

Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	649	
Nombre o razón social	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SAS	
Documento de identificación o NIT	900360954-1	
Representante Legal	FERNANDO RAMIREZ VILLAMIZAR	
Dirección	KM 2,5 VIA BOGOTA - SIBERIA, COSTADO SUR	
Teléfono	(601)8759047	
Correo electrónico	produccion@recicladosindustriales.com	
Municipio o Distrito	COTA-CUNDINAMARCA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la	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	

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	facturacion1.integral@gmail.com
Dirección de generación de RCD	PREDIOS IDU CTO 1711-23

CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO (AGOSTO 2024)	
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.	4.749,1
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.	243,3
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
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)	4.992,38
Fecha de recepción de los RCD	01 de agosto del 2024 al 31 de agosto del 2024



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

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 **2520 m3**, (poda) pasto a la empresa **KUMULA S.A.S**, proveniente INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S con nit **900.579.723-7**, contrato IDU: 1711 de 2023 de los frentes de obra varios. Objeto del contrato "Demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios adquiridos por el instituto de desarrollo Urbano – IDU, para la ejecución de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en la administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios, en Bogotá D.C. PIN asignado 24931.

Se expide la presente a los 02 días del mes de SEPTIEMBRE de 2024. 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.



ACTA DE DISPOCISION N° R00009-2024

Número consecutivo L09 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 # 202

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) 2.520 m^3 generados en el mes Agosto 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 2 días del mes de Septiembre, año 2024.

Cordialmente.

Ing. Jairo Olaya Medina
Representante Legal.

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

Consecutivo para la verificación del certificado: PBT VD A004283-137-2024

Generado el : 2024-08-30

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

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

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

CERTIFICA QUE:

La firma INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS, identificada con NIT 900579723-7, quién actúa como Transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS identificada con el Nit 900579723-7 quien actúa como Generador, en el período de tiempo comprendido entre 2024-08-01 al 2024-08-09 para la obra CTO IDU 1711-23, cuyo objeto es: DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C con pin de obra 24931, quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 507 del 31 de octubre de 2023 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realizó la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos para la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación.

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	**Cant. Viajes**	**Volumen (m3)**	**Peso (Tn)**
Heterogéneo	4	81	103.68
Totales	4	81	103.68

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2024-08-30, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

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

Anexo IV CONSTANCIA DE GESTIÓN – Decreto 507 de 2023

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

1. DATOS DEL GENERADOR	
	PBT VD A004283-137-2024
PIN - GEN	24931
Nombre del proyecto (obra)	CTO IDU 1711-23
Nombre o razón social	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
Identificación o NIT	900579723-7
Representante Legal	YAMILL ALONSO CALDERON MONTENEGRO
Dirección domicilio	Carrera 49 # 91-76
Teléfono	3163602327
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	RTs CTO IDU 1711-23

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

Transportador	Razón Social	No de Identificación	Vehículos autorizados	Tipo	No. Constancias de Gestión Provisional recibidas al transportador	No. PIN TRANS
DARWIN	1022419078	1022419078	LUW161	Tractocamion	3	NA
HERNAN AGUILERA	1015427077	1015427077	SQW491	Doble	1	NA

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

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

PIN del gestor	19309
NTR	PBT VD A004283-137-2024

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S

Fecha de recepción RCD	01 de agosto al 09 de agosto de 2024

Identificación o NIT	900.767.473-7
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección	Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur
Municipio	Cota (Cundinamarca)
Teléfono	3046383774

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

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

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

01 03 Pétreos		**Ton**
01 03 01	Concretos	
01 03 02	Gravas	
01 03 03	Cantos	
01 03 04	Ladrillos	103.68 ton
01 03 05	Arenas	
01 03 06	Morteros	
01 03 07	Materiales cerámicos	
01 03 08	Residuos de material asfáltico	
01 03 09	Bases y sub bases granulares	
01 03 10	Otros residuos pétreos	

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

02 RCD – No susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
02 01	Los que por su estado no pueden ser aprovechados	

01 04 09	Materiales a base de fibrocemento	
01 04 10	Otros residuos no pétreos	

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	

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

Soacha,18 de septiembre de 2024

CERTIFICACIÓN DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS VEGETALES

Por medio de la presente nos permitimos certificar que La Empresa **LADRILLERA SANTANDER SAS;** con Nit. **832.000.204-4**, realiza la recepción para la disposición final de 1.100 M3 de residuos vegetales provenientes del contrato IDU 1711 del 2023, Actividad realizada por parte de la empresa ECOSAF SAS, NIT: 900264204-3

Estos residuos vegetales serán utilizados en obras de conservación de suelos, enriquecimiento de sustrato, adecuación morfológica en áreas degradadas, preparación de abonos y como proyecto piloto de sustitución de combustibles en el horno de cocción de bloques.

Ladrillera Santander no tiene establecido ningún tipo de contraprestación económica para esta disposición.

Nota: este documento sólo tendrá validez si está impreso en papelería membretada de Ladrillera Santander SAS.

Cordialmente,



JESUS ALONSO PALACIOS
INGENIERO DE SOPORTE
TEL.781 01 16
Correo: jpalacios605@gmail.com

Cota, 30 de agosto de 2024

CERT-1242-2024

Con registro IDU 649-2022 y registro gestor CAR 015 dando cumplimiento a la Resolución 1257 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo, Reciclados Indsutriales de Colombia S.A.S.

DATOS EL GESTOR	
Nombre o razon social	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SAS
Número de identificación	900.360.954-1
Representante Legal	FERNANDO RAMIREZ VILLAMIZAR
Telefono	(601)8759047
Dirección	KM 2.5 VÍA BOGOTA - SIBERIA, COSTADO SUR
Municipio o Distrito	COTA, CUNDINAMARCA
Gestor	PLANTA DE APROVECHAMIENTO

Cantidad de RCD recibidos del generador

DESCRIPCION	*CANTIDAD M3*	*CANTIDAD TON*
ESCOMBRO	*108,00*	*139,64*
Totales:	***108,00***	***139,64***

Destino del RCD	APROVECHAMIENTO
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Nombre del Generador	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
Número de identificación	900579723
Telefono	6016353245
Origen / Dirección	GENERAL
Dirección donde se generan los RCD (CONTRATO, OBJETO Y PIN)	CONTRATO 1711-23. OBJETO: DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTÁ D.C.”. PIN: 24931

CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO

Tipo de Residuo	Cantidad de RCD
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.	-
1.2 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.	139,64
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.	-
Total RCD recibidos (toneladas)	**139,64**
Fecha de Recepción RCD el día 01 de agosto de 2024 hasta el día 01 de agosto de 2024	

La presente certificación corresponde y cumple con el anexo II - FORMATO CONSTANCIA GESTORES de la resolución 1257 /2021, Verifique la autenticidad de este certificado escaneando el código Qr ubicado en la esquina superior derecha

PP

Código de Verificación: new_6549QL33ZdnVkqPOmwV4A1

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
Representante Legal Fernando Ramirez Villamizar

Bogotá D.C., 04 de septiembre de 2024

Transforma Ambientes

SEC-485SO-2024

SECAM J.R S.A.S
NIT. 830.507.163-0

CERTIFICA QUE

DATOS BASICOS DEL GESTOR						
Numero unico 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					
Numero telefónico de contacto	7763445 - 3002414969					
Correo electronico	solicitudes.soacha@secamjr.com					
Municipio o Distrito	BOGOTA D.C.					
Gestor	Punto Limpio		Planta de aprovechamiento	x	Disposición final	

DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR	
Numero único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental competente 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) 635-32-45*
Correo electrónico	ambiental.integral1711@gmail.com
Dirección de generación de RCD	Contrato de obra No. *1711 de 2023*, cuyo objeto es "DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C".

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:		
	M3	**TON**
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.	69,00	108,22
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.		
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plasticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrilico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall) entre otros.		
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:		
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.		
2.2 Los que por su estado no pueden ser aprovechados.		
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecidad para su gestión.		
Total RCD recibidos	**69,00**	**108,22**
Fecha de recepción de los RCD	Del 01 al 31 de agosto del 2024.	

Nota: El factor de conversión de M3 a TON, es de 1,5683871

Atentamente,

RUBIELA RADA ORTIZ
Firmado digitalmente por RUBIELA RADA ORTIZ
Fecha: 2024.09.05 15:58:07 -05'00'

RUBIELA RADA ORTIZ
C.C No. 28.935.312
Representante Legal.

(310) 574 4863
(300) 241 4969
Carrera 71D No. 57-10 Sur, Bogotá D.C.

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	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	NA	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	467	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	ALEJANDRO VALENCIA GOMEZ	
Dirección	CLL 72 N 5 - 83 OF 201	
Teléfono	3013363867	
Correo electrónico	avalencia@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	COTA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	X
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	179	
Nombre o razón social	LADRILLERA SANTANDER	
Documento de identificación o NIT	832000204-4	
Representante Legal	MIGUEL ANGEL DIAZ GOMEZ	
Dirección	CLL 4 Nº 2 - 26 - BARRIO SAN HUMBERTO SOACHA	
Teléfono	7811384	
Correo electrónico	ladrillera.santander@gmail.com	
Municipio o Distrito	SOACHA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad	649	
Nombre o razón social	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SAS	
Documento de identificación o NIT	900360954-1	
Representante Legal	FERNANDO RAMIREZ VILLAMIZAR	
Dirección	KM 2,5 VIA BOGOTA - SIBERIA, COSTADO SUR	
Teléfono	(601)8759047	
Correo electrónico	produccion@recicladosindustriales.com	
Municipio o Distrito	COTA-CUNDINAMARCA	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad	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	

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.	4640,8	108,2
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.	243,32	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
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)	4884,16	108,22
TOTAL RCD	4992,38	
Período de reporte de RCD	01 de Agosto de 2024 a 31 de Agosto 2024	

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

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
Documento de identificación o NIT (en caso de personas jurídicas)	900579723-7
Dirección	KR 49 # 91-76
Teléfono	635 3245
Correo electrónico	recepcion@grupoymc.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. Capacitaciones realizadas

Capacitaciones Efectuadas		
FECHA	TEMA TRATADO	No. Asistentes
15/08/2024	FUNCIONES BOAL, JORNADAS DE ORDEN Y ASEO, LIMPIEZA DE NEUMATICOS, MANEJO DE CUERPOS DE AGUA Y SUMIDEROS	18
15/08/2024	SOCIALIZACION DEL DECRETO 1072 DE 2015, ARTICULO 2,2,5,1,3,12 PROHIBICION DE QUEMAS DE RESIDUOS A CIELO ABIERTO Y EN ESPACIOS CERRADOS - MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS, RESPEL Y RCD	18
Total asistentes		18

2.1 ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO (EN OBRA O ENTREGADO A UN GESTOR) Y DISPOSICIÓN FINAL INICIO DEL 3ER TRIMESTRE 2024 (JULIO.AGOSTO,SEPTIEMBRE)

Periodo reportado: 01 de Agosto al 31 de agosto de 2024	**Proyección ejecución del contrato**					
TIPO DE RESIDUO (Total del periodo)	**TONELADAS DE RCD APROVECHADAS EN OBRA**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADAS A RECEPTOR**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADO EN PUNTO LIMPIO**	**TONELADAS DE RCD ENTREGADO A UNA PLANTA DE APROVECHAMIENTO**	**TONELADAS DE RCD 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	4.640,84	108,22	4.749,06
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.	0,00	0,00	0,00	243,32	0,00	243,32
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	0,00	0,00	0,00	0,00
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						**4.992,38**
RCD SIN EXCAVACION						**4.884,16**

2.2 METAS

NÚMERO	**NOMBRE DEL INDICADOR**	**TONELADA (t)**	**INDICADOR / PORCENTAJE**
1	Cantidad de RCD generado en obra (t) % (t total)	4.992,38	100%
2	Cantidad de RCD aprovechado en la obra (t) % (t aprovechadas/ t total)	0,00	0,00%
3	Cantidad de RCD entregado en punto limpio (t) % (t entregadas / t total)	0,00	0,00%
4	Cantidad de RCD entregado en planta de aprovechamiento de RCD (t) % (t entregadas / t total)	0,98 $\frac{4884,16}{4992,38} = 0,98$	98%
5	Cantidad de RCD gestionado por receptor % (t entregadas / t total)	0,0	0,00%
6	Cantidad de RCD llevado a sitio de disposición final de RCD (t) % (t entregadas / t total)	0,022 $\frac{108,22}{4992,38} = 0,02$	2%
	AVANCE META DE APROVECHAMIENTO $\frac{(Cantidad\ RCD\ aprovechado\ en\ obra + cantidad\ RCD\ entregado\ a\ planta\ de\ aprovechamiento)}{(cantidad\ de\ RCD\ generado\ en\ obra\ -\ excavación\ y\ sobrantes\ de\ la\ adecuación\ del\ terreno}$	$\frac{(0+4884,16)}{(4992,38-108,22)} = 100\%$	**100,00%**

Cordialmente;

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

	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
6	septiembre	2024

Informe N° 6

Correspondiente al periodo entre 1/08/2024 y 31/08/2024

SUBDIRECCIÓN GENERAL DESARROLLO URBANO

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, prórrogas, etc.
Contrato	19-feb.-24	18-sep.-24	
Duración del Contrato (MESES)	7 MESES		

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

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

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

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

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Si, Suspensiones, prórrogas, etc.
Contrato	19-feb.-24	18-sep.-24	
Duración del Contrato (MESES)	7 MESES		

CONTROL DOCUMENTAL CONSULTOR /CONTRATISTA

I4. INSUMO / PRODUCTO CONTRATISTA / CONSULTOR

No.	VERSIÓN	ASUNTO PRODUCTOS GESTIÓN ADMINISTRATIVA MEV: HOJAS DE VIDA, DOCUMENTOS DE INGRESO MEV, MAO Y OTROS	FECHA DE ENTREGA	NO. DE RADICADO	ESTADO		OBSERVACIONES
					APROBADO	OBSERVADO	
1	1	DOCUMENTOS MAQUINARIA (VOLQUETA LUW 161, RETROEXCAVADORA YANMAR, LINK BELT, KOMATSU, MINICARGADOR CASE; CAMION GRUA 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 1 – 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

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

CONTROL DOCUMENTAL INTERVENTOR

I6. INSUMO /PRODUCTO INTERVENTORÍA

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

I7. INFORMES INTERVENTORÍA (DILIGENCIA LA INTERVENTORÍA)

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

SEGUIMIENTO (APLICA PARA INTERVENTORÍA)

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

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

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

9. FORMATOS APLICA CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

ITEM	FORMATO	APLICA PERÍODO SI	APLICA PERÍODO 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

10. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

11. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

12. LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO APLICA A CONTRATISTA

INFORME 1

No.	ESTADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	No. IDENTIFICACIÓN IDU	MAQUINARIA Y/O EQUIPO AÑO FABRICACIÓN	MODELO	CLASE	REFERENCIA	ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr)	CONTROL DE HORAS Periodo actual	CONTROL DE HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
1		2	2024	2024	EXCAVADORA	LINK BELT	481	1000	717	724	1000	Mantenimiento						
2		5	2024	2024	EXCAVADORA	YANMAR	310	560				Equipo no usado en el periodo						
3		6	2021	2021	EXCAVADORA	KOMATSU	2791	2953				Equipo no usado en el periodo						
4		8	2013	2013	EXCAVADORA	LINK BELT	20000	10000				Equipo no usado en el periodo						

13. LISTADO DE VEHÍCULOS APLICA A CONTRATISTA / INTERVENTORÍA

INFORME 1

No.	ESTADO DE LA MAQUINARIA Y	No. IDENTIFICACIÓN IDU	VEHÍCULO PLACA	VEHÍCULO MODELO	VEHÍCULO CLASE	SOAT NÚMERO	SOAT FECHA DE VENCIMIENTO	RTM NÚMERO	RTM FECHA DE VENCIMIENTO	ÚLTIMO MANTENIMIENTO	INTERVALO DE MANTENIMIENTO (Hr O Km)	PIN	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
1		1	NA	2023	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	0	250	NA	0			Equipo no usado en el periodo						
2		3	LUW 161	2023	VOLQUETA	38430385	14/02/2025	NA	NA	435	5000	22653	440	458	500	Mantenimiento						
		4	SQW 491	2012	VOLQUETA	3334123000912	10/04/2024	166326310	7/06/2024	23500	24000	3464	0			Equipo no usado en el periodo						
4		7	LUW 159	2023	VOLQUETA	38430273	14/02/2025	NA	NA	1000	1500	22652	0			Equipo no usado en el periodo						
5		9	NA	2014	MINICARGADOR	NA	NA	NA	NA	8000	1000	NA	0			Equipo no usado en el periodo						

Firma Responsable de Maquinaria y Equipos de contratista.
Nombre DIANA MARCELA VELASQUEZ
No. de matrícula profesional: RES. 12874 DE 2018

INFORME No 2 **PERÍODO: DESDE** 1/04/2024 **HASTA** 30/04/2024

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

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

OTRO:

INFORME 2

CONTROL DE HORAS Periodo actual	CONTROL DE HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (He)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (He) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (He) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
724,5	759,5	1000	N/A						
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						

INFORME 2

CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O He)	APLICA MANTENIMIENTO O	LECTURA (He O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERDO Preventivo	LECTURA (He O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
0			Equipo no usado en el periodo						
520	587	1000	Mantenimiento						
237952	237999	250000	Sin cantidad registrada en casilla último mantenimiento						
			Equipo no usado en el periodo						
0			Equipo no usado en el periodo						

INFORME No 3 **PERÍODO: DESDE** 1/05/2024 **HASTA** 31/05/2024

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

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

OTRO:

INFORME 3

CONTROL DE HORAS Periodo actual	CONTROL DE HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (He)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (He) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (He) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
869	874	1000	N/A						
			Equipo no usado en el periodo						
3021	3046	5000	Sin cantidad registrada en casilla último mantenimiento						
			Equipo no usado en el periodo						

INFORME 3

CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O He)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (He O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERDO Preventivo	LECTURA (He O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
0			Equipo no usado en el						
520	587	1000	N/A						
237952	237999	250000	N/A						
863	889	1000	Sin cantidad registrada en casilla último mantenimiento						
0			Equipo no usado en el						

INFORME No 4 **PERÍODO: DESDE** 1/06/2024 **HASTA** 30/06/2024

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

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

INFORME 4

CONTROL DE HORAS Periodo actual	CONTROL DE HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
869	874	1000	N/A						
			Equipo no usado en el periodo						
3021	3046	5000	N/A						
			Equipo no usado en el periodo						

INFORME 4

CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
0			Equipo no usado en el						
635	643	1000	N/A						
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						
0			Equipo no usado en el						

INFORME No 5 **PERÍODO: DESDE** 1/07/2024 **HASTA** 31/07/2024

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

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

INFORME 5

CONTROL DE HORAS Periodo actual	CONTROL DE HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						
3247	3256	5000	N/A						
16887	16903	17700	Sin cantidad registrada en casilla último mantenimie						

INFORME 5

CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Periodo actual	CONTROL KILOMETRAJE/HORAS Acumulado	PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Preventivo	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO Correctivo	ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Preventivo	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO Correctivo	OBSERVACIONES
0			Equipo no usado en el						
828	946	1000	N/A						
241289	241366	1000	Sin cantidad registrada en casilla último mantenimiento						
			Equipo no usado en el periodo						
0			Equipo no usado en el						

INFORME No 6 **PERÍODO: DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

I3. INDICADORES MEV (DILIGENCIADO POR INTERVENTORÍA)

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

I4. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN DE OBRA

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

INFORME 6

CONTROL DE HORAS		PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO		ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO		OBSERVACIONES
Periodo actual	Acumulado			Preventivo	Correctivo		Preventivo	Correctivo	
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						
			Equipo no usado en el periodo						
17610	17722	20000	Mantenimiento						

INFORME 6

CONTROL KILOMETRAJE/HORAS		PROYECCIÓN PRÓXIMO MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Km O Hr)	APLICA MANTENIMIENTO	LECTURA (Hr O km) DEL MANTENIMIENTO EJECUTADO EN EL PERIDO		ACCIONES CORRECTIVAS/PREVENTIVAS DESARROLLADAS	FECHA DE CUMPLIMIENTO DEL MANTENIMIENTO		OBSERVACIONES
Periodo actual	Acumulado			Preventivo	Correctivo		Preventivo	Correctivo	
			Equipo no usado en el						
1123	1844	2000	Mantenimiento						
242590	245771	250000	Mantenimiento						
			Equipo no usado en el periodo						
9635	9671	1000	Sin cantidad registrada						

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

PLACA SQW 491 **MODELO** 2012 **MARCA** INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 **CAPACIDAD** 16580 kg **PERIODO EVALUADO** 01/08/24 AL 01/08/24

***LICENCIA DE TRANSITO** 10030544495 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

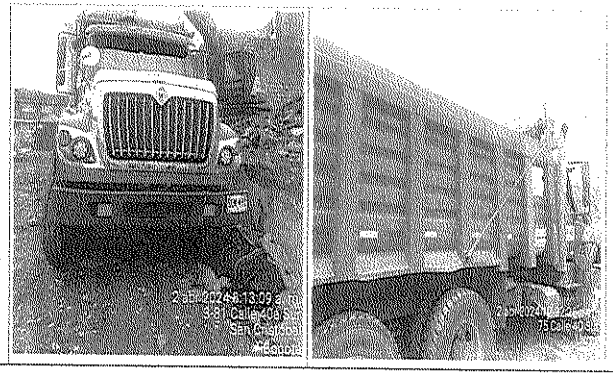
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1015427077 VENCE 26/01/2026

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 166326310 VENCE 7/06/2024

***SOAT No.** 38430385 VENCE 14/02/2025

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 (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)								✓							
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)								✓							

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MECÁNICA	Estado de filtro de aire																
	Estado de filtro de combustible																
	Ruidos extraños en el motor																
	*Motor sin grietas																
	Humo de escape																
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehículo																
	*Botiquín																
	*cruceta																
	*Tacos para bloquear el vehículo																
	*Triangulos reflectivos-Conos																
	*Linterna																
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas.																
	*Extintor de incendios capacidad: PQS																
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		
		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
									242590	242599							
	OBSERVACIONES																

NOTAS

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

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

No. IDENTIFICACION IDU: Identificación exterior ampliada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Año de fabricacion, 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 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 Tecnico/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, tracto camiones, 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-17	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	2

PLACA SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 01/08/24 AL 01/08/24.

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

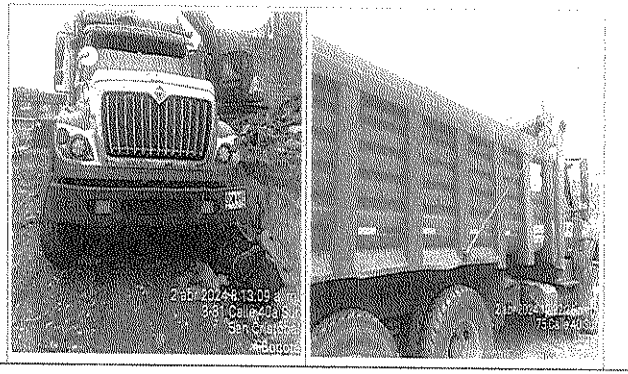
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 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 direccion (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 (minimo 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)															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MES	*Estado de filtro de aire														
	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														
	*Triángulos reflectivos-Conos														
	*Linterna														
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion y llaves fijas.														
	*Extintor de incendios capacidad: POS														
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA	
		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
									240597	240608						
	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 asignar empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto

MODELO: Ano 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 Tecnico/Inspector de la Obra, para que estas le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehiculos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tracto camiones, camperos, automoviles.

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 SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 01/09/24 AL 01/08/24.

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 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 direccion (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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presion de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspension (muelles, amortiguadores)															
	* Direccion															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

ME	Estado de filtro de aire																
	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 expansion y llaves fijas																
	*Extintor de incendios capacidad: PQS																
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		
		Firma															
	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	
									24608	24615							
	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 otorgar 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 no 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 Interventoria

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

PLACA SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 01/08/24 AL 01/08/24

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

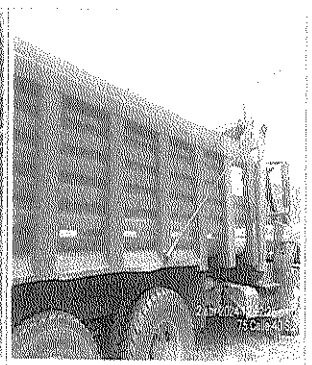
*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 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 direccion (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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presion de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmision															
	* Suspension (muelles, amortiguadores)															
	* Direccion															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tension de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

ME	Estado de filtro de aire															
	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 expansion y llaves fijas															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA	
		Firma														
	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
									24605	24624						
	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. IDENTIFICACION IDU: Identificacion externa colocada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Ano de fabricacion, importacion 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 opcion (mal), se debera reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Tecnico/Inspector de la Obra, para que estos lo comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehiculos y este determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tracto camiones, 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 SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 08/08/24 AL 08/08/24

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

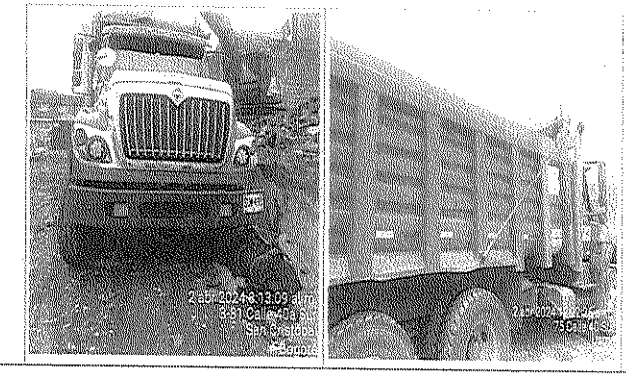
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MECANICO	Estado de filtro de aire															
	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 expansion y llaves tijas.															
	*Extintor de incendios capacidad: POS															
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA	
		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
									24268	24292						
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carroceria, chases 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 items (*) inhabilita el vehiculo para operar.
Para el resto de los items que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se debera reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estas lo comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehiculos y este determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, campiros, 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 SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 29/08/24 AL 29/08/24

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

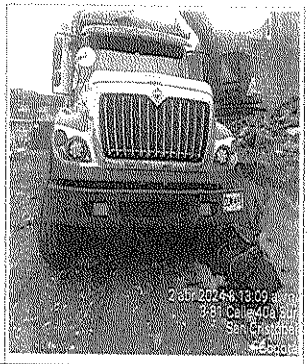
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 electricas															
	Pusibles															
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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presion de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
ÁNICO	* 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)															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MF	Estado de filtro de aire														
	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 expansion y llaves fijas.														
	*Extintor de incendios capacidad: POS														
	Operador – Nombre		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA
	Operador – Firma														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Nombre														
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Firma														
	SEGUIMIENTO DIARIO	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL	KM-HOROMETRO INICIAL	KM-HOROMETRO FINAL
								24922	24940						
	OBSERVACIONES														

NOTAS

TIPO: Conjunto de caracteristicas (carrocería, chasis entre otras) que definen el Vehiculo.

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

No. IDENTIFICACION IDU: Identificación asignar 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 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 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 SQW 491 **MODELO** 2012 **MARCA** INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 **CAPACIDAD** 16580 kg **PERIODO EVALUADO** 29/04/24 **AL** 29/04/24

***LICENCIA DE TRANSITO** 10030544495 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

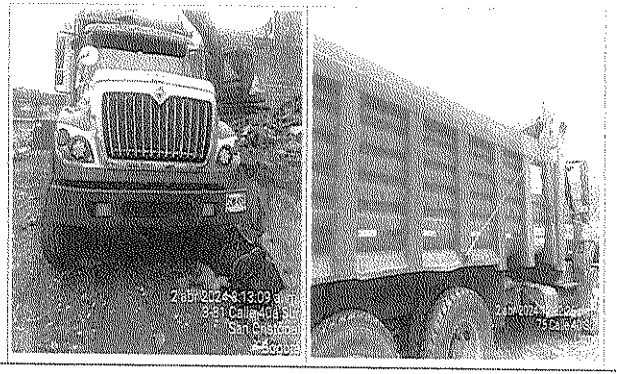
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1015427077 **VENCE** 26/01/2026

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

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** 166326310 **VENCE** 7/06/2024

***SOAT No.** 38430385 **VENCE** 14/02/2025

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 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 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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y sin															
	Presion de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmision															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Direccion															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tension de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MOTOR	Estado de filtro de aire								X							
	Estado de filtro de combustible								X							
	Ruidos extraños en el motor								X							
	*Motor sin grietas								X							
	Humo de escape								X							
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo								X							
	*Botiquin								X							
	*cruceta								X							
	*Tacos para bloquear el vehiculo								X							
	*Triangulos reflectivos-Conos								X							
	*Linterna								X							
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion y llaves fijas.								X							
	*Extintor de incendios capacidad: POS								X							
	Operador – Nombre		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA	
	Operador – Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoria – Nombre															
	Autorización para uso de Máquina 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
									20747	20756						
	OBSERVACIONES															

NOTAS

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

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

No. IDENTIFICACION IDU: Identificación externa 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 vehiculos 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 Practicas Integrales de Gestión	2

PLACA SQW 491 MODELO 2012 MARCA INTERNACIONAL

No. IDENTIFICA 4 CAPACIDAD 16580 kg PERIODO EVALUADO 29/08/24 AL 29/08/24.

*LICENCIA DE TRANSITO 10030544495 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

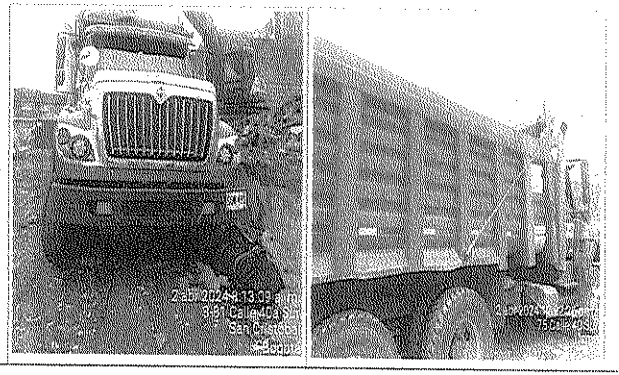
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1015427077 VENCE 26/01/2026

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. 166326310 VENCE 7/06/2024

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 presion 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 direccion (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 (minimo 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)															

FORMATO

PRECOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

MF	Estado de filtro de aire									X							
	Estado de filtro de combustible									X							
	Ruidos extraños en el motor									X							
	*Motor sin grietas									X							
	Humo de escape									X							
EQUIPO DE CARRETERA	*Gato con capacidad de elevar el vehiculo									X							
	*Botiquin									X							
	*cruceta									X							
	*Tacos para bloquear el vehiculo									X							
	*Triangulos reflectivos-Conos									X							
	*Linterna									X							
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansion y llaves fijas.									X							
	*Extintor de incendios capacidad: POS									X							
	Operador	Nombre	HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		HERNAN ALIRIO AGUILERA		
		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
									24763	24971							
	OBSERVACIONES																

NOTAS

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

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

No. IDENTIFICACION 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 debera reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Tecnico/Inspector de la Obra, para que estos lo comuniquen al Ing. Mecanico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y7o vehiculos 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 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 Interventoría

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

PLACA LUW 161 MODELO 2023 MARCA FOTON

No. IDENTIFICA 3 CAPACIDAD 19300 KG PERIODO EVALUADO 29/08/24 AL 29/08/24.

*LICENCIA DE TRANSITO 10028392206 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

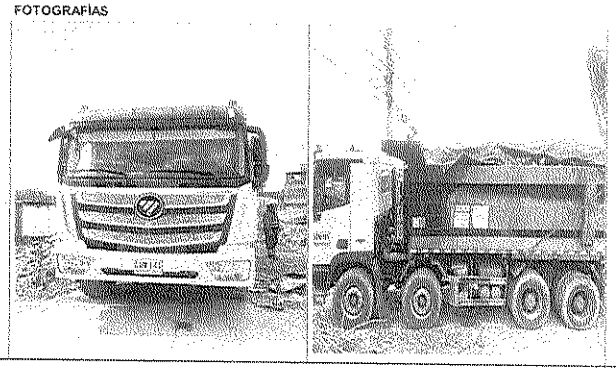
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1022419076 VENCE 14/12/2024

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. NA VENCE NA

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Dirección															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															
	Estado de filtro de aire															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible															
	Ruidos extraños en el motor															
	*Motor sin grietas															
	Humo de escape															
	*Gato con capacidad de elevar el 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	DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA	
		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
									1833	1844						
	OBSERVACIONES															

NOTAS

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

REFERENCIA: Clasificacion segun la capacidad o especificaciones dados por la Marca o Fabricante de los Vehiculos.

No. IDENTIFICACIÓN IDU: Identificacion interior empleada por los vehiculos, vinculados al Proyecto.

MODELO: Ano de fabricación, importacion 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 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 Interventoría

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

PLACA LUW 161 MODELO 2023 MARCA FOTON

No. IDENTIFICA 3 CAPACIDAD 19300 KG PERIODO EVALUADO 06/08/24 AL 06/08/24

*LICENCIA DE TRANSITO 10028392206 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1022419078 VENCE 14/12/2024

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. NA VENCE NA

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 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 direccion (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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Dirección															
	* Tanque de combustible (Abrazaderas, soporte)															
	Estado Radiador															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales (embrague, acelerador y freno)															
	Estado de filtro de aire															

FORMATO

PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA

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

EQUIPO DE CARRETERA	Estado de filtro de combustible																
	Ruidos extraños en el motor																
	*Motor sin grietas																
	Humo de escape																
	*Gato con capacidad de elevar el 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	DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		
		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
					1356	1372												
	OBSERVACIONES																	

NOTAS

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

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

No. IDENTIFICACION 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 vehiculos 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 Interventoría

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

PLACA LUW 161 **MODELO** 2023 **MARCA** FOTON

No. IDENTIFICA 3 **CAPACIDAD** 19300 KG **PERIODO EVALUADO** 06/08/24 AL 06/08/24.

***LICENCIA DE TRANSITO** 10028392206 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

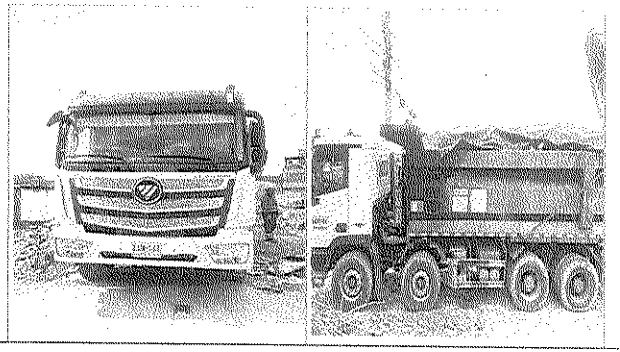
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1022419078 **VENCE** 14/12/2024

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

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** NA **VENCE** NA

***SOAT No.** 38430385 **VENCE** 14/02/2025

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 electricas															
	Fusibles															
LUCES / SERIALES	* 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 direccion (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 (minimo 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 tension 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 expansión y llaves fijas)															
	*Extintor de incendios capacidad: PQS															
	Operador – Nombre		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA	
	Operador – Firma															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Nombre															
	Autorización para uso de Máquina por Ing. Residente Técnico/Inspector Interventoría – Firma															
	SEGUIMIENTO DIARIO		**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**	**KM-HOROMETRO INICIAL**	**KM-HOROMETRO FINAL**
					1343	1356										
	OBSERVACIONES															

NOTAS

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

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

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

MODELO: Año de fabricacion, importacion 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/arquitecto de la Obra, para que estos lo comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehiculos 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 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 Interventoría

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

PLACA LUW 161 **MODELO** 2023 **MARCA** FOTON

No. IDENTIFICA 3 **CAPACIDAD** 19300 KG **PERIODO EVALUADO** 01/08/24 AL 01/08/24

***LICENCIA DE TRANSITO** 10028392206 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

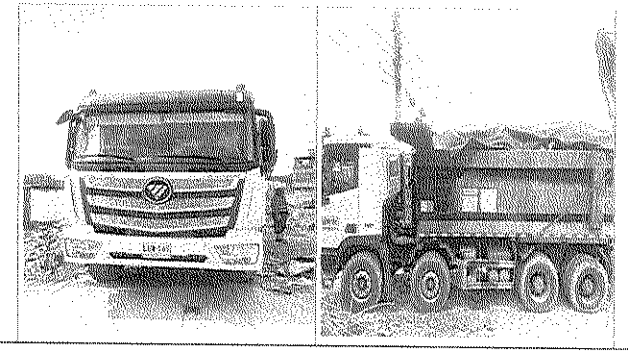
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1022419078 VENCE 14/12/2024

***MANEJO DEFENSIVO No.** VENCE

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** NA VENCE NA

***SOAT No.** 38430385 VENCE 14/02/2025

FOTOGRAFÍAS



CONTRATO Nº 1711 **DE** 2023

SISTEMA DEL VEHICULO	ITEM DE REVISION	N/A	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
			BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL	BIEN	MAL
ELECTRICO / TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y aspecto de la 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 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 direccion (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 (minimo 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	VERSION
FO-AC-47	Practicas 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	DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		
		Firma															
	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**	
									1137	1145							
	OBSERVACIONES																

NOTAS

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

REFERENCIA: Clasificacion 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 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. Mecanico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y/o vehiculos y este determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

Este formato es aplicable a: Volquetas, camionetas, furgones, tractocamiones, campiros, 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 LUW 161 **MODELO** 2023 **MARCA** FOTON

No. IDENTIFICA 3 **CAPACIDAD** 19300 KG **PERIODO EVALUADO** 01/08/24 **AL** 01/08/24

***LICENCIA DE TRANSITO** 10028392206 **TIPO DE VEHICULO** VOLQUETA

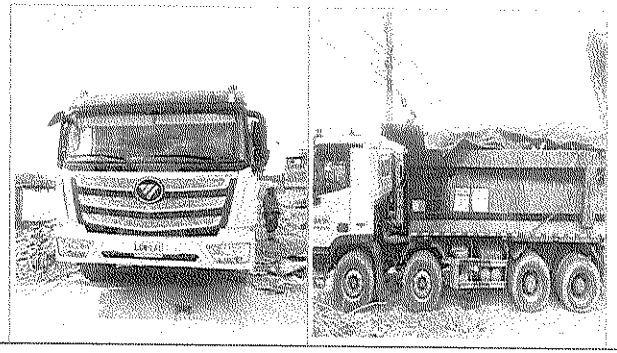
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** 1022419078 **VENCE** 14/12/2024

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

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** NA **VENCE** NA

***SOAT No.** 38430385 **VENCE** 14/02/2025

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 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 direccion (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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmision															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	*Direccion															
	* 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	Practicas 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	DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA	
		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
									1129	1137								
	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 asignar 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 estos 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 Interventoría

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-47	PREOPERACIONALES VEHICULOS LIVIANOS CARGA PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	7

PLACA LUW 161 MODELO 2023 MARCA FOTON

No. IDENTIFICA 3 CAPACIDAD 19300 KG PERIODO EVALUADO 01/08/24 AL 01/08/24.

*LICENCIA DE TRANSITO 10028392206 TIPO DE VEHICULO VOLQUETA

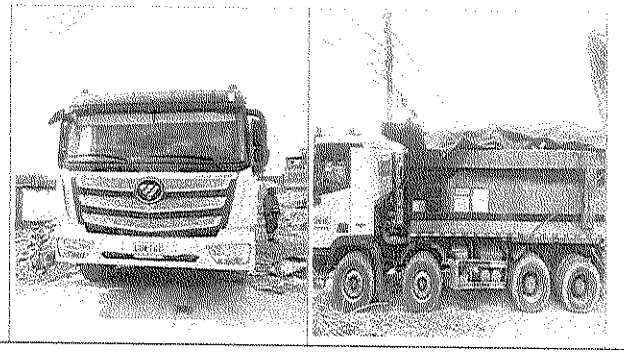
*LICENCIA DE CONDUCCION No. 1022419078 VENCE 14/12/2024

*MANEJO DEFENSIVO No. VENCE

*REVISION TECNICO-MECANICA No. NA VENCE NA

*SOAT No. 38430385 VENCE 14/02/2025

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 presion 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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y															
	Presion 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 tension 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	DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA		DARWIN STIVEN PERALTA	
		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**	
									1123	1129							
	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 Vehículos.

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

MODELO: Año de fabricacion, importacion 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 vehiculos 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 Interventoría

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

idu

PLACA NA 246 D **MODELO** 2014 **MARCA** CAT 246D

No. IDENTIFICA 9 **CAPACIDAD** 3178KG **PERIODO EVALUADO** 28.08.24 AL 30.08.24

***LICENCIA DE TRANSITO** NA. **TIPO DE VEHICULO** MINICARGADOR

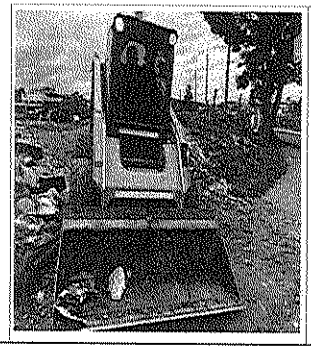
***LICENCIA DE CONDUCCION No.** _____ VENCE _____

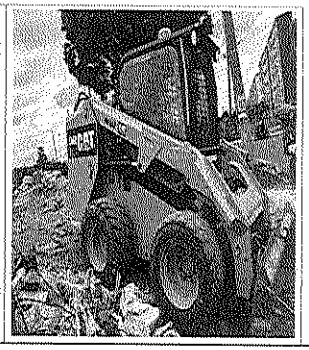
***MANEJO DEFENSIVO No.** _____ VENCE _____

***REVISION TECNICO-MECANICA No.** NA VENCE NA.

***SOAT No.** NA VENCE NA

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 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 (minimo 3 mm) - Sin cortaduras profundas y															
	Presión de aire de las llantas															
	Llanta de repuesto (CALIBRADA)															
MECÁNICO	* Caja de cambios/Transmisión															
	* Suspensión (muelles, amortiguadores)															
	* Direccion															
	* 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														
	*Triángulos reflectivos-Conos														
	*Linterna														
	*Caja de herramientas (alicate, destornilladores, llave de expansión y llaves fijas														
	*Extintor de incendios capacidad: PQS														
	Operador	Nombre	JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ		JOSE JAVIER MARTINEZ	
		Firma					Javier M		Javier		Javier					
	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
							9635	9647	9647	9655	9655	9671				
	OBSERVACIONES															

NOTAS

TIPO: Conjunto de características (carrocería, chasis entre otras) que definen al Vehículo.

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

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

MODELO: Año de fabricación, importación del Vehículo.

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

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita el vehículo para operar.
Para el resto de los ítems que se encuentren seleccionados en la opción (mal), se deberá reportar las observaciones encontradas al Ingeniero Residente Técnico/Inspector de la Obra, para que estos le comuniquen al Ing. Mecánico de Obra o Responsable de la maquinaria-equipos y7o vehículos y éste determine las acciones a seguir de acuerdo con el programa de mantenimiento.

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

CONSTANCIA DE 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 Interventoría

FORMATO

PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

PROCESO

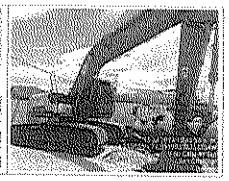
Prácticas Integrales de Gestión

CÓDIGO	VERSIÓN
[illegible]	2

MARCA	UNK BELT	MODELO	210X2	AÑO	2013	REFERENCI	SERIAL	LBX210Q5NCHEX1968
TIPO DE EQUIPO	RETROEXCAVADORA			*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIP	20/06/2024	VENCE	
No. IDENTIFICACION	8	CAPACIDAD	21500 KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	48201300013842B		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR	79765188	VENCE	20/01/2025
PERIODO EVALUADO	01/08/24	AL	02/08/24.				
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 Y TABLERO DE CONTROL	Funcionamiento y registro en 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															
	*Medidores															
LUCES	*Frontales de trabajo															
	*Traseras de trabajo (Reversa)															
	Sonido de pito (Pequeño, grueso)															
	*Bocina															
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 calentamiento (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos, conexiones y cilindros (verificar fugas)															
GENERAL	*Cabello central del operador															
	*Cabello lateral izq															
	*Alarma de retroceso															
	Pito															
	* Espejos de cabezote															
	* Espejo de retrovisor izquierdo															
	*Cinturones de seguridad															
	Vidrio Parachoques															
	*Kit para Derrames															
	*Cabina de Acoplados Capacidad: 1035															
	*Cabina antivuelco (ROPS)															
	Aviseo															
	Escalones y agarres de acceso															
	Luces bajo vehiculo (sin cotaphotas, preventivas y sin mantenimiento)															
	Protección de pies de las llantas															
MECANICO	* Señalización															
	* Direccion															
	Cabezal de pasadores															
	Estado y fijación de las ruedas															
	Estado de pernos															
	Estado de Cilindros (fijos y rotativos)															
	Mecanismo de giro y estabilización cucharon															
	Estado de las Hojas de empuje o Niveladora															
	Mecanismo de giro (Tenaza/s)															
	Dentro Hidraulico															
	Cabina en buena/mal estado															
	*Manejo de avance															
	* Manejo de estabilizadores															
	Cabezal general (engrase de bujes)															
	*Manejo de levante del brazo															
	Estado de filtro de aire															
	Estado de filtro de combustible															
	Cucharon y dientes en buen estado															
	* Estado de cilindro (sin fugas/goteo)															
	* Retrovisores															
	Amarres de contrapesos															
	Guardas															
	Estado del tanador															
	Fugas visibles en el motor															
	*Alarma de giro															
	Estado bluetooth de cargue															

	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	HOROMETRO INICIAL	HOROMETRO FINAL
SEGUIMIENTO DIARIO																
OBSERVACIONES																
OPERADOR Nombre	DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ			
Firma																
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA Nombre																
Firma																

NOTAS

TIPO: Categoría de características que definen la función de la Máquina

REFERENCIA: Clasificación según la Capacidad Angular/Longitudinal dada por la Marca o Fabricante de la Maquinaria

No. IDENTIFICACIÓN: Nombre de la Marca asignado por los Maquinas Asignadas a Proyecto

MODELO: Año de fabricación de la Máquina

CAPACIDAD: Capacidad máxima de Kg de pesajes a cargar a los Vehículos

Art.: Numeral

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) descalifica la máquina para operar.

Para el caso 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 y/o equipo, y dicho deberán 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 ítems evaluados.

(Firma)

(Nombre)

Responsable de la Maquinaria y Equipos del Contratista

Ve. Bo

(Nombre)

Responsable de la Maquinaria y Equipos de la Interventoría

*Nota: Diligenciada esta responsable del contrato esta copia Interventoría

FORMATO

PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

PROCESO

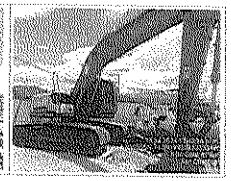
Prácticas Integrales de Gestión

CÓDIGO	VERSION
[illegible]	2

MARCA	LINK BELT	MODELO	210X2	AÑO	2013	REFERENCI	SERIAL LBX210Q5NCHEX1968
TIPO DE EQUIPO	RETROEXCAVADORA			*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO	20/06/2024		VENCE
No. IDENTIFICACIÓN	8	CAPACIDAD	21500 KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	482013000138428		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR	79765188		VENCE 20/01/2025
PERIODO EVALUADO	06/08/24 AL 08/08/24						
CONTRATO N°	IDU 1711	DE	2023				

FOTOGRAFIAS





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	Encendedor y cigarrillo en la botella, frenos y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de batería															
	Indicador de refrigerante															
	Indicador de combustible															
	Indicador de alto de gas															
	*Horometro															
LUCES	*Luces de trabajo															
	*Luces de trabajo (Posterior)															
	Señales de giro (derecha, izquierda)															
	*Luces															
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 refrigerante del sistema de enfriamiento (verificar fugas)															
	*Mangueras, tubos, conexiones y racores (verificar fugas)															
GENERAL	*Cojinete central cilindro															
	*Cojinetes laterales															
	*Alarma de retroceso															
	Pito															
	*Frenos de servicio															
	*Freno de estacionamiento															
	*Cinturones de seguridad															
	Vidrio Panorámico															
	*Kit para Derrames															
	*Cuernos de retroceso Capacidad: [illegible]															
	*Cabina antivuelco (ROPS)															
	Aviso															
	Cuñas y apoyos en acero															
	Llantas bien inflada (sin cortaduras, protuberancias y sin deformidades)															
	Pernos de ajuste en las llantas															
MECÁNICO	* Señalización															
	* Operación															
	Estado de pedaleras															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales															
	Estado de Tanques (lubricantes)															
	Mecanismo de giro y seguridad de cabina															
	Estado de las llantas de oruga o llantas															
	Mecanismo de giro (Tornamesa)															
	*Bomba Hidráulica															
	Corona de tornamesa en buen estado															
	*Motores de oruga															
	* Mando de estacionamiento															
	Estado general de pasadores (bujes)															
	*Motores de traslado del tracto															
	Estado de filtro de aire															
	Estado del filtro de combustible															
	Estabilizadores y tornillos en buen estado															
	* Estado de cilindros (amortiguadores)															
	* Respaldos															
	Anclajes de cinturones															
	Cuernos															
	Estado del bandeja															
	Frenos neumáticos en el eje															
	Soldar las uniones															
	Cambio filtros de aceite															
			HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL	HORÓMETRO INICIAL	HORÓMETRO FINAL
SEGUIMIENTO DIARIO					7648	7659			7672	7685						
OBSERVACIONES																
OPERADOR	Nombre		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ		DANIEL MARTINEZ	
	Firma															
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre															
	Firma															

NOTAS

NPRCE: Concepto de conformidad que otorga la Entidad a la Máquina

NO REFERENCIA: Código de identificación de Capacidad Homologación para dueño de la Marca o el distribuidor de la Maquinaria

No. IDENTIFICACIÓN: Identificación interna propia de los Maquinas, relacionar en el Proyecto

MODELO: Año de fabricación de la Máquina

CAPACIDAD: Capacidad máxima en Kg de cargadores o carga a ser transportada

N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems (*) inhabilita la máquina para operar.

Para el caso de los ítems que no contengan seleccionadas en la opción (Mal), se notará 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 maquina 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 Interventoria

*Firma del Responsable de la maquinaria del contratista

*Firma Cargo Interventoria

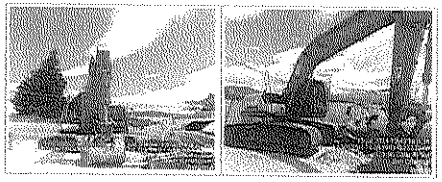
FORMATO

PREOPERACIONALES MAQUINARIA PESADA EQUIPOS

CÓDIGO	PROCESO	VERSION
[illegible]	Prácticas Integrales de Gestión	2

MARCA	LINK BELT	MODELO	210X2	AÑO	2013	REFERENCI	SERIAL LBX210DSNCHEX1968
TIPO DE EQUIPO	RETROEXCAVADORA			*CERTIFICADO INSPECCION DEL EQUIPO	20/06/2024		VENCE
No. IDENTIFICACIÓN	8	CAPACIDAD	21500 KG	MANIFIESTO DE IMPORTACIÓN	48201300013842H		
*PRCE		VENCE		*CERTIFICADO OPERADOR	79765188		VENCE 20/01/2025
PERIODO EVALUADO	29/08/24	AL	29/08/24				
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 / ELEMENTOS DE CONTROL	Funcionamiento y juegos de la bateria, bornes, y cables															
	Indicador de temperatura															
	Indicador de aceite															
	Indicador de bateria															
	Indicador de refrigerante															
	Indicador de combustible															
	Indicadores de filtro de aire															
	*Horometro															
LUCES	*Frontales de trabajo															
	*Traseras de trabajo (Reflectores)															
	Estacion, en ger (derecha, izquierda)															
	*Bocina															
HIDRAULICO	*Nivel de aceite del motor (verificar fugas)															
	*Nivel de aceite de 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 cucpos (verificar fugas)															
GENERAL	*Cinturon de seguridad															
	*Extintor															
	*Botiquin															
	*Kit para derrames															
	*Cabina de seguridad (Superior POS)															
	*Cabina antivuelco (ROPS)															
	Asiento															
	Cabinas y puertas en orden															
	Llantas (con rodamiento, pernos y en alineamiento)															
	Presión de aire en las llantas															
MECANICO	*Sistema de arranque															
	*Direccion															
	Estado de pasadores															
	Estado y tensión de las correas															
	Estado de pedales															
	Estado de Dragon (articulación)															
	Mecanismo de giro y estabilización (cuchillas)															
	Estado de las Hojas de empuje o Estabilizador															
	Mecanismo de giro (Tornamesa)															
	*Bomba Hidraulica															
	Correa de transmisión en buen estado															
	*Mangueras de presión															
	*Motores de rotación (motor)															
	Estado general de cadenas de oruga															
	*Mandos de brazo del brazo															
	Estado cubre ejes															
	Estado de filtro de aire															
	Dientes y bordes en buen estado															
	*Estado de cilindro (amortiguadores)															
	*Pasadores															
	Abrazaderas (chaflanes)															
	Cuernos															
	Estado del balde(s)															
	Dientes verticales en el balde															
	Motor sin goteo															
	Estado (frame de empuje)															

SEGUIMIENTO DIARIO	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
	7410	7422												

OBSERVACIONES								
OPERADOR	Nombre	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ	DANIEL MARTINEZ
	Firma							
AUTORIZACIÓN PARA USO DE MÁQUINA POR ING. RESIDENTE TÉCNICO/INSPECTOR INTERVENTORÍA	Nombre							
	Firma							

NOTAS

TIPO: Contenido de mantenimiento que debemos tener en la Maquina
RESPONSABLE: Persona encargada o capacitada a dejar realizadas dicho uso de Maquina o el abastecimiento de la Maquinaria
NO IDENTIFICACIÓN: Asignado a cada maquina entregada por las Maquinas, asignado al Proyecto
MODELO: Año en fabricación de la Maquina
CAPACIDAD: Capacidad máxima de uso de pendiente o carga a ser transportada
N/A: No aplica

El incumplimiento de cualquiera de los ítems inhabilita la maquina para operar
Para el caso 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 pesada equipos, y dele cumplimiento 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.

Original: Departamento responsable del contrato
Copia: Interventoría

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

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

CÓDIGO	FORMATO	VERSIÓN
FO-AC-42	LISTADO DE VEHICULOS PROCESO Prácticas Integrales de Gestión	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 AGOSTO DE 2024 A 31 DE AGOSTO DE 2024

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 0 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	0	0	0							
2	3	LUW 161	2023	VOLQUETA	38430385	14/02/2025	NA	NA	22653	1123,00	1184,00	2000							
3	4	SQW 491	2012	VOLQUETA	3334123000912	10/04/2024	166326310	07/06/2024	3464	242590,0	245771,00	250000							
4	7	LUW 159	2023	VOLQUETA	38430273	14/02/2025	NA	NA	22652	9635,0	9671,00	1000							
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			

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

INFRAESTRUCTURA INTEGRAL	**CTO IDU 1711 DE 2023** **DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PUBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACION A CARGO DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS, EN BOGOTA D.C.”.**	BOGOTÁ Instituto de Desarrollo Urbano

INFORME AMBIENTAL MENSUAL No. 6

PERIODO MENSUAL No.	6	DEL	01/08/2024	AL	31/08/2024

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1. LABORES DE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA



Foto 2. LABORES DE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA



Foto 3. LABORES DE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA



Foto 4. CAMPAMENTO CON SU RESPECTIVA UNIDAD SANITARIA



Foto 5. INSTALACION CAMPAMENTO TEMPORAL



Foto 6. CAPACITACION AMBIENTAL AGOSTO 2024 CTO IDU 1711-23



Foto 7. CAPACITACION AMBIENTAL AGOSTO 2024 CTO IDU 1711-23



Foto 8. CAPACITACION AMBIENTAL AGOSTO 2024 CTO IDU 1711-23



Foto 9. JORNADA DE LIMPIEZA DE NEUMATICOS



Foto 10. JORNADA DE LIMPIEZA DE NEUMATICOS



Foto 11. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS



Foto 12. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS



Foto 13. LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS



Foto 14.LIMPIEZA DE UNIDADES SANITARIAS

	
Foto 15. PROGRAMA DE SEÑALIZACION	**Foto 16. PROGRAMA DE SEÑALIZACION**
	
Foto 17. RECOLECCION DE RESIDUOS VEGETALES	**Foto 18. ACOPIO TEMPORAL DE RESIDUOS VEGETALES**
	
Foto 19. RECOLECCION DE RESIDUOS VEGETALES	**Foto 20. RECOLECCION DE RESIDUOS VEGETALES**
	
Foto 21. RECOLECCION DE RESIDUOS ORDINARIOS SUBA TIBABUYES	**Foto 22. RECOLECCION DE RESIDUOS ORDINARIOS SUBA TIBABUYES**



Foto 23. JORNADA DE RECOLECCION DE RESIDUOS ORDINARIOS EN PREDIOS DE MANTENIMIENTO



Foto 24. RECOLECCION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION PROVENIENTES DE ACTIVIDADES DE DEMOLICION



Foto 25. RECOLECCION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION PROVENIENTES DE ACTIVIDADES DE DEMOLICION



Foto 26. JORNADA DE LIBERACION DE INDIVIDUOS ARBOREOS CORREDOR VERDE 7MA CON 94



Foto 27. JORNADA DE LIBERACION DE INDIVIDUOS ARBOREOS CORREDOR VERDE 7MA CON 94



Foto 28. PROGRAMA DE SEÑALIZACION CORREDOR VERDE 7MA CON 94

	
Foto 29. PUNTOS DE ACOPIO RESIDUOS VEGETALES PROVENIENTES DE ACTIVIDADES DE PODA	**Foto 30. JORNADA DE TRATAMIENTOS SILVICULTURALES (TALA) CORREDOR VERDE 7MA CON 94 - FASE 3**

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
2	SEPTIEMBRE	2024

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	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL							
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES										**13,00%**
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		**13,00%**
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	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%		
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	**3,0%**	Aplica	3%	3%	3%	3%	3%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	**4,0%**	Aplica	4%	4%	4%	4%	4%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS										**35,00%**
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	**5,0%**	No aplica	5%	5%	5%	5%	5%	Para el período de agosto de 2024 NO se presentaron cuerpos de agua y/o sumideros, en los cuales fuera necesario tomar medidas de protección.	**35,00%**
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	**6,0%**	Aplica	6%	6%	6%	6%	6%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	**5,0%**	Aplica	5%	5%	5%	5%	5%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	**4,0%**	Aplica	4%	4%	4%	4%	4%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	**3,0%**	Aplica	3%	3%	3%	3%	3%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	**6,0%**	Aplica	6%	6%	6%	6%	6%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	**6,0%**	Aplica	6%	6%	6%	6%	6%		

FORMATO			
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
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
2	SEPTIEMBRE	2024

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	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL							
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	PROMEDIO COMPONENTE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO										8,00%
13	Las zonas verdes en el área de intervención de la obra se encuentran libres de materiales de construcción, a menos que se cuente con la autorización de la interventoría y/o la Autoridad Competente para uso temporal. Las zonas verdes usadas temporalmente deben quedan en condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%	2%		8,00%
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%	Aplica	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%	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO										39,00%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	5%	5%	5%	5%	5%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
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**
2	SEPTIEMBRE	2024

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	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL							
ÍTEM	**COMPONENTE AMBIENTAL**	**ÍNDICE DE PONDERACIÓN**	**APLICABILIDAD**	**SEMANA 1**	**SEMANA 2**	**SEMANA 3**	**SEMANA 4**	**PROMEDIO COMPONENTE**	**OBSERVACIONES EN CASO DE 0%**	**COMPONENTE**
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	**2,0%**	No aplica	2%	2%	2%	2%	2%		**39,00%**
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	**4,0%**	Aplica	5%	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	2%	5%	5%	5%	4%		
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	2%	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	2%	1%	1%	1%	1%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	**1,0%**	Aplica	1%	1%	1%	1%	1%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	**1,0%**	No aplica	1%	1%	1%	1%	1%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	**3,0%**	Aplica	3%	3%	3%	3%	3%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	**MES**	**AÑO**
2	SEPTIEMBRE	2024

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	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	CALIFICACION MENSUAL							
ÍTEM	**COMPONENTE AMBIENTAL**	**ÍNDICE DE PONDERACIÓN**	**APLICABILIDAD**	**SEMANA 1**	**SEMANA 2**	**SEMANA 3**	**SEMANA 4**	**PROMEDIO COMPONENTE**	**OBSERVACIONES EN CASO DE 0%**	**COMPONENTE**
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	**2,0%**	Aplica	2%	2%	2%	2%	2%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD										**5,00%**
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	**5,0%**	Aplica	5%	5%	5%	5%	5%		**5,00%**
TOTAL		**100%**	**TOTAL EVALUADO**							**100,00%**

(FIRMA)

ING. MARLADY GUERRERO SANCHEZ

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 VELASQUEZ 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 Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	AGOSTO	2024

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	AGOSTO	2024	8	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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-ago	2-ago	3-ago	4-ago	5-ago	6-ago	7-ago	8-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES															**13%**
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	**2,0%**	No aplica									0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		**13,0%**
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	**3,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															**35%**
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	**5,0%**	No aplica									0%	5,00%	Para el período la semana NO se presentaron cuerpos de agua y/o sumideros, en los cuales fuera necesario tomar medidas de protección.	
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	**6,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		**35%**
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	**3,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	**6,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	**6,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	**MES**	**AÑO**
9	AGOSTO	2024

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	AGOSTO	2024	8	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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-ago**	**2-ago**	**3-ago**	**4-ago**	**5-ago**	**6-ago**	**7-ago**	**8-ago**	**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%								0%	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%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	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%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%	Item aplicado solo en la premira semana de agosto por cuanto solo en el frente de la carrera 7 entre calles 94 y 98 se realizo nuevamente por solicitud del Idu talas por emergencia.	
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%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	**2,0%**	No aplica	0%								0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
9	AGOSTO	2024

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	AGOSTO	2024	8	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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-ago	2-ago	3-ago	4-ago	5-ago	6-ago	7-ago	8-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		39%
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	1,0%	No aplica	0%								0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	**MES**	**AÑO**
9	AGOSTO	2024

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	AGOSTO	2024	8	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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-ago**	**2-ago**	**3-ago**	**4-ago**	**5-ago**	**6-ago**	**7-ago**	**8-ago**	**TOTAL SEMANA**	**TOTAL INDICE**	**OBSERVACIONES EN CASO DE 0%**	**COMPONENTE**
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD															**5%**
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		**5%**
TOTAL		**100%**	**TOTAL EVALUADO**												**100,00%**

(FIRMA)

ING. MARLADY GUERRERO SANCHEZ

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

(FIRMA)

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoría
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

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

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
17	AGOSTO	2024

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	AGOSTO	2024	16	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-ago	10-ago	11-ago	12-ago	13-ago	14-ago	15-ago	16-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES															13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	No aplica									0%	5,00%	Para el período la semana NO se presentaron cuerpos de agua y/o sumideros, en los cuales fuera necesario tomar medidas de protección.	35%
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO 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
17	AGOSTO	2024

INTERVENTORÍA: **CONSORCIO METRO CINCO**

CONTRATISTA DE OBRA: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

SUBDIRECCIÓN GENERAL: **INFRAESTRUCTURA**

DIRECCIÓN TÉCNICA: **DE PREDIOS**

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA:

CONTRATO DE OBRA N°: 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N°: 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	AGOSTO	2024	16	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-ago	10-ago	11-ago	12-ago	13-ago	14-ago	15-ago	16-ago	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%		
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%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		8%
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO															39%
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
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
17	AGOSTO	2024

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
9	AGOSTO	2024	16	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	9-ago	10-ago	11-ago	12-ago	13-ago	14-ago	15-ago	16-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		39%
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	1,0%	No aplica	0%								0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
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**
17	AGOSTO	2024

INTERVENTORÍA: CONSORCIO METRO CINCO

CONTRATISTA DE OBRA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

SUBDIRECCIÓN GENERAL INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

CONTRATO DE OBRA N° 1711-2023

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 1757-2023

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	**MES**	**AÑO**	**DIA**	**MES**	**AÑO**
9	AGOSTO	2024	16	AGOSTO	2024

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

Porcentaje Total Componentes		100%	Calificación semanal												
ÍTEM	**COMPONENTE AMBIENTAL**	**ÍNDICE DE PONDERACIÓN**	**APLICABILIDAD**	**9-ago**	**10-ago**	**11-ago**	**12-ago**	**13-ago**	**14-ago**	**15-ago**	**16-ago**	**TOTAL SEMANA**	**TOTAL INDICE**	**OBSERVACIONES EN CASO DE 0%**	**COMPONENTE**
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD															**5%**
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		**5%**
TOTAL		**100%**	**TOTAL EVALUADO**												**100,00%**

(FIRMA)

ING. MARLADY GUERRERO SANCHEZ

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

(FIRMA)

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

(FIRMA)

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

(FIRMA)

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoría
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

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

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
25	AGOSTO	2024

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
17	AGOSTO	2024	24	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	17-ago	18-ago	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES															13%
1	El contratista mantiene actualizado el contenido de las carpetas A&SST exigidas	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		13,0%
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito A&SST hechas por la Interventoría o el IDU en el desarrollo de las actividades del proyecto	2,0%	No aplica									0%	2,00%		
3	La brigada de orden, aseo y limpieza – BOAL está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de RCD producto de las actividades de obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados en el MAO aprobado	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS															35%
6	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de sólidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua.	5,0%	No aplica									0%	5,00%	Para el período la semana NO se presentaron cuerpos de agua y/o sumideros, en los cuales fuera necesario tomar medidas de protección.	35%
7	Los acopios de materiales y RCD se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en los documentos contractuales.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
8	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado de acuerdo a lo ofertado en el MAO.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
9	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la normativa vigente.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
10	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o RCD que puedan desprenderse en las vías. Se implementa un sistema de verificación de este ítem.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		
11	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el MAO.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		
12	Se implementa las medidas definidas en el MAO para controlar las emisiones de material particulado en la obra.	6,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	6,00%		

FORMATO FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES			
CÓDIGO 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
25	AGOSTO	2024

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
17	AGOSTO	2024	24	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	17-ago	18-ago	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	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%								0%	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%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		**8%**
15	Se realiza la ejecución de tratamientos silviculturales y el procedimiento de avifauna según lo estipulado por el Manual de Silvicultura Urbana del JBB y en cumplimiento de la Resolución de aprobación emitida por la AAC	**2,0%**	No aplica									0%	2,00%		
16	Se realiza el seguimiento y mantenimiento periódico de los individuos vegetales del área de influencia del contrato.	**2,0%**	No aplica	0%								0%	2,00%		
COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO															**39%**
17	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
18	Se realiza la protección a excavaciones de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones, normativa y/o documento técnico que lo indique.	**2,0%**	No aplica	0%								0%	2,00%		
19	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección individual señalados en la matriz de EPI presentada en el SGSST incluido en el MAO aprobado, los cuales debe estar en el buenas condiciones de acuerdo a lo indicado por el fabricante.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
20	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los documentos contractuales.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
21	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones.	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
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
25	AGOSTO	2024

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
17	AGOSTO	2024	24	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	17-ago	18-ago	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
22	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	2,0%	No aplica	0%								0%	2,00%		39%
23	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
24	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipos y vehículos.	4,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	4,00%		
25	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS y AFP; el contratista se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamento.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		
26	Se socializa a todo el personal de la obra la política de seguridad y salud en el trabajo y el reglamento de higiene y seguridad industrial firmada por el Representante Legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
27	Los miembros del COPASST o Vigía y Comité de Convivencia Laboral se reúnen según lo establecido en la Ley; se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
28	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA; además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
29	Se realizan las actividades de Promoción y Prevención a todos los trabajadores según lo establecido en el SGSST incluido en el MAO aprobado.	1,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	1,00%		
30	Todos los frentes de obra cuentan con sitio exclusivo para que los trabajadores se cambien y guarden sus objetos personales y EPI.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
31	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad, las cuales están socializadas al personal involucrado en su manejo.	1,0%	No aplica	0%								0%	1,00%		
32	Se cumple con el Programa de Mantenimiento (incluido en el MAO aprobado) para la maquinaria, equipos y vehículos utilizados en obra.	3,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	3,00%		

FORMATO		
FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES		
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
25	AGOSTO	2024

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
17	AGOSTO	2024	24	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	17-ago	18-ago	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	TOTAL SEMANA	TOTAL INDICE	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
33	Se han conformado las Brigadas de Emergencia, se encuentran activas e identificadas, cuentan con un plan de capacitación y entrenamiento periódico, el cual se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia.	2,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2,00%		
COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD															5%
34	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	5,0%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	5,00%		5%
TOTAL		100%	TOTAL EVALUADO												100,00%

(FIRMA)

ING. MARLADY GUERRERO SANCHEZ

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	**PROCESO**	**VERSIÓN**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto de Desarrollo Urbano
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0	

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	**MES**	**AÑO**
2	SEPTIEMBRE	2024

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**
25	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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**	**25-ago**	**26-ago**	**27-ago**	**28-ago**	**29-ago**	**30-ago**	**31-ago**	**1-sep**	**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									0%	5,00%	Para el período la semana NO se presentaron cuerpos de agua y/o sumideros, en los cuales fuera necesario tomar medidas de protección.	
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 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
2	SEPTIEMBRE	2024

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
25	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	25-ago	26-ago	27-ago	28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	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%		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%	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	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		
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
2	SEPTIEMBRE	2024

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
25	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	25-ago	26-ago	27-ago	28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	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	**PROCESO**	**VERSION**
FO-AC-32	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4,0

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

FECHA DILIGENCIAMIENTO		
DÍA	MES	AÑO
2	SEPTIEMBRE	2024

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
25	AGOSTO	2024	31	AGOSTO	2024

OBJETO CONTRATO DE OBRA: "IDEMOLICIÓN, 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	25-ago	26-ago	27-ago	28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	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. MARLADY GUERRERO SANCHEZ

PROFESIONAL 1 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

[FIRMA]

WILMER BACCA GUTIERREZ

PROFESIONAL 1 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (INTERVENTORIA)

[FIRMA]

ING JAIRO GEOVENNI ORTIZ

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

[FIRMA]

ING BRAYAN ARANGO CRUZ

PROFESIONAL 2 (AMBIENTAL) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

[FIRMA]

DIANA MARCELA VELÁSQUEZ MUÑOZ

PROFESIONAL 2 (SST) PLANTILLA ESTABLECIDA EN DOCUMENTOS CONTRUACTUALES (CONTRATO DE OBRA)

[FIRMA]

ING MONICA JIMENA GUERRA V.

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA

Original: Interventoria
1era copia: Contratista
2da copia: IDU

FORMATO

REGISTRO INDUCCION CAPACITACION ENTRENAMIENTO Y CHARLAS

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-84	Gestión Ambiental Calidad y SST	3

FECHA 15 (DD) 08 (MM) 2024 (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,CERRAMIENTOYMANTENIMIENTODEPREDIOSADQUIRIDOSPORELINSTITUTODEDESARROLLOURBANO–IDU,PARALAEJECUCIÓNDELPROYECTOSVIALESYDEESPACIOPUBLICOQUESEENCUENTRANENADMINISTRACIÓNACARGODELADIRECCIÓNTECNICADEPREDIOS-PROYECTOS VARIOS EN BOGOTA D.C.".

NOMBRE DEL PROFESIONAL BRAYAN S ARANGO CRUZ

EMPRESA: INFRAESTRUCTURA INTEGRAL

TIPO

INDUCCIÓN [ ] CAPACITACIÓN [X] ENTRENAMIENTO [ ]

CHARLA INFORMATIVA [ ] OTRO [ ] ¿Cuál?

TEMA:

Funciones Boal, Jornadas de Orden Aseo, limpieza de llantas, manejo de cuerpos de Agua Sumideros

LUGAR DEL EVENTO CTO IDU 1711 - 23

HORA DE INICIO: 11:15 HORA DE TERMINACIÓN: 13:00

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	COMPAÑIA	FIRMA
1	CESAR A MORA	5860421	OFICIAL	INTEGRAL	
2	Jose Londoño	8187660	oficial	INTEGRAL	
3	jorvi Vargas	1002909029	Oficial	Integral	
4	Cesar Suarez Serrano	1111042350	Auxiliar	Integral	Cesar Suarez
5	Oscar Barragan	79252127	conductor	Integral	
6	Julian Ortiz	1031170817	Residente Tecnico	Integral	
7	Yohan Aguirre	1007227861	Oficial	integral	yohan
8	Juan Chavez	1079607379	Boal	Integral	Juan Chavez
9	jose Agustin Gomez	3163400	Oficial	integral	
10	Miguel Angel Zuñiga	11780781	Oficial	integral	
11	Hector Garcia	1947594	Boal	Integral	
12	Johan Aguirre	1007227986	Oficial	Integral	
13	Vanessa Forero	1026588536	SST.	integral	yohan
14	Cristian Bueno	1042497021	Boal	Integral	
15	WC Mendez	79651035	Boal	Integral	
16	Cristian Garcia	1035872969	Boal	Integral	
17	Josh Duran	1073964243	AUXILIAR	integral	
18	ISMAEL RAMIREZ	1214783490	MAESTRO	integral	ISMAEL

(Firma)
(Nombre) Brayan S Arango Cruz
Residente Ambiental
LIC
(número y fecha de expedición de la licencia SST, cuando aplique)

(Firma)
(Nombre) Marlady Guerrero
Residente Ambiental y/o SST Interventoría
LIC
(número y fecha de expedición de la licencia SST, cuando aplique)

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

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

COMITÉ No. 19 **FECHA:** 26 | 8 | 2024
(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
LEONARDO SERRATO	APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA EL COMPONENTE FORESTAL	IDU	Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
MARLADY GUERRERO SÁNCHEZ	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
WILSON SANDOVAL	ESPECIALISTA DE FORESTAL DE INTERVENTORIA	CONSORCIO METRO CINCO	

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 envio junto con la convocatoria las actas de comité No. 18. De las cuales no se tienen 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
Presentacion de informe mensual no. 5 - Interventoria	18	1	Contratista	si	
Revision precio retiro de neumaticos	18	2	Contratista/Interventoria	si	
Revision informe 5	18	3	Interventoria	si	
Revision documentos de dos proveedores nuevos	18	4	Interventoria	si	
Respuesta por parte del contratista a la PQR de quemas a cielo abierto	18	5	Contratista	si	
Revision e inspeccion en los frentes de trabajo	18	6	Interventoria	si	Mantener registro en bitacora

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:

• MAO: mediante ofico 202452601199912, con radicado del 08/07/2024, se remitio la version 2, atendiendo a las observaciones formuladas por el IDU. Documento que se encuentra en revisión por parte del IDU. Se aclara que

• Informes semanales: Se informa por parte de la interventoria que se presento al IDU el informe semanal No. 26 (Corte de 13 al 19 de agosto del 2024). a su vez el contratista hizo entrega del informe semanal No. 26 del area ambiental, el cual fue revisado y aprobado por Interventoria, asi mismo se informa que esta en elaboracion el informe del 20 al 26 de agosto de 2024 correspondiente al informe semanal No. 27, el cual sera remitido al IDU el dia martes 27 de agosto. Se recibio retroalimentación por parte del IDU solicitando hace ajustes en los siguientes informes semanales

• Informe mensual Ambiental No. 5 del Contratista: Fue entregado por el contratista 8 de agosto de 2024 la versión 1, la cual fue revisada por Intervnetoria y con oficio GMC-134-250-2024 remitio observaciones, elc ontratista atiente las observaciones mediante oficio INF-INT-IDU1711-0154-2024, adjuntando la versión 2. La interventoria informa que el documento se encuentra con aprobación parcial en espera de completar la totalidad de las certificaciones de RCD

• Informe mensual Ambiental No. 1 Interventoria: mediante RAD IDU No. 202432501054621 y MEMO OGA No. 202417500231453 el IDU da aprobación al informe mensual No. 1 Versión 2 en los componentes AMBIENTAL Y FAUNA. No se tiene retroalimentación del area FORESTAL
• Informe mensual Ambiental No. 2 Interventoria: mediante RAD IDU No. 202432501070451 y MEMO OGA No. 202417500231443 el IDU da aprobación al informe mensual No. 2 Versión 2 en el componente AMBIENTAL. No se tiene retroalimentación de las areas de FORESTAL y FAUNA
• Informe mensual Ambiental No. 3 Interventoria: mediante memorando OGA 202417500205103, el IDU hizo observaciones al informe 3 versión 1 en el componente AMBIENTAL. No se tiene retroalimentación de las areas de FORESTAL y FAUNA. El 9 de agosto bajo RAD IDU 202452601438962, se remite la versión 2 para revisión por parte del IDU.
• Informe mensual Ambiental No. 4 Interventoria: Mediante oficio con RAD 202452601242652 del 16 de julio de 2024 se remite la versión 1 del informe. Mediante MEMO OGA No. 202417500228853 y 202417500242733, el IDU emite observaciones del area AMBIENTAL Y FAUNA respectivamente. No se tiene retroalimentación del area FORESTAL.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: con oficio bajo el RADICADO IDU 202452601445202 del 16 de agosto se remite la versión 1 del informe. Se encuenra en revisión por parte del IDU.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST
• Informe SST contratista No 1 Aprobaco con oficio GMC-134-155-2024 del 17/6/2024.
•Informe SST contratista No 2 Aprobado con oficio GMC-134-232-2024 del 09/08/2024
• Informe SST contratista No 3 Observado con oficio GMC-134-174-2024 del 26/06/2024.
• Informe SST Contratista No 4 observado con oficio GMC-134-202-2024 del 19/07/2024.
• Informe SST Contratista no 5 en Revision por la interventoria.
•Informe SST interventoria SST # 1 Aprobado con oficio 202400000202053 del 29/07/2024.
• Informe SST interventoria SST # 2 Aprobado con oficio 202432501054611 del 13/08/2024.
•Informe SST interventoria SST # 3 Aprobado con oficio 202432501054601 del 13/08/2024.
•Informe SST interventoria SST # 4 En revision por la entidad.
• Informe SST interventoria SST # 5 En revision por la entidad.
• Se recibe, revisa y aprueba el informe semanal # 26 y 27 remitido por el contratista.
• Desde interventoria se remitio el informe semanal # 26 a la entidad (IDU) y esta en elaboración el #27.
•Se remite docuemntacion al consorcio AV bosa para aprobacion y dar inicio a la demlicion predio de bosa.
•Los informes MEV 1,2y 3 del contrtsista se ecuentran revisados y aprobados por interventoria.
•Los informes MEV 4 y 5 estan revision por interventoria.
•Los informes MEV de interventoria 1,2,3 y 4 estan radicados ante la entidad
•El informe MEV 5 pendiente por radicar por parte de interventoria ante la entidad.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

•Culminaron las actividades de mantenimiento de predios por parte del subcontratista ECOSAF en RTs 9133 - 37035 - 38254 - 35687 - 11071, 36528 y 9232. Dichos Rts se encuentran en las localidades de San cristobal sur, Engativa, Teusaquillo, Rafael Uribe y Kennedy, Suba respectivamente, también se tuvo actividad que inició y culminó el mismo dia con poda en el RT 32818 ubicado en el barrio RICAURTE, en estos frentes se realizó la respectiva recolecciòn de residuos vegetales por parte de la empresa ECOTRANSMA Y ECOSAF, en los frentes se realizó la verificación de los campamentos temporales, los cuales contaron con unidades sanitarias móviles, kit de derrames, puntos ecológicos y puntos de hidratación.

• Durante la semana, no se ejecutaron demoliciones a predios, por lo tanto no fue necesario la humectación para realizar control de emisiones atmosféricas, sin embargo para el predio en Portal del sur (Bodega) continuan con las actas de vecindad y el inicio del desmantelamiento de la bodega y alistamiento para demolicion.

• Durante la semana en los frente de intervención no se tuvo cuerpos de agua a proteger

• Se realiza seguimiento a la limpieza de las unidades sanitarias presentes en los campamentos temporales.

Para la proxima semana se tiene programado

•En Fontibon: Hacer liberación para entrega (llantas y contenedores)
•Predio en Portal del sur (Bodega): Desmantelamiento de la bodega y alistamiento para demolicion
•Predio barrio las Cruces: sigue pendiente caja de amplirroll
•Predio Carrera 7 con calle 190: Sigue pendiente la demolición

•Predio tibabuyes 15,000 m2: Recolección de llantas

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

• Se recibio respuesta por parte de la SDA a la solicitud bajo el No. de petición 3617402024 con radicado 2024ER162528 del 31 de julio de 2024 mediante el cual se solicito visita para autorización de podas por emergencia en el predio de diverplaza, al resepcto la SDA indica que esta solicitud ya tenia un tramite iniciado por parte del IDU desde febrero de 2023. El IDU solicita se remitira formalmente al IDU la información allegada por parte de la SDA
• Respecto de los informes mensuales el IDU solicita se remita un consolidad de los informes presentados a la fecha con los numeros de radicado.

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Se realiza inspeccion, seguimiento y control a las actividades de obra desarrolladas por el contratista desde el componente SST de esta interventoria.
• Se realizan inspecion a la actividad de demolicion donde se verifica que el personal que se encuentre desarollando las actividades se encuentre aprobado y utilizando los EPP y herramientas adecuadas.
•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.
• Al momento del presente reporte 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.
• Durante la ejecucion de las actividades se realiza seguimiento a que el contratista ejecute las tareas cumpliendo los procedimientos propuestos en el MAO.
• Se realiza inspeccion a los vehiculos y maquinaria que se encuantra aprobada y en obra realizando actividades.
• Se realiza verificacion del personal en obra durante la ejecucion de actividadesa verificando que corresponda al personal aprobado por interventoria.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

Se Verifica la señalizacion, cierre y manejo de senderos peatonales, al igual que manejo de trafico cuando se esta ejecutando la actividad de poda, limpieza y demolicion de los predios lo mismo al retiro de RCD, Se aplican las señalizaciones conteplladas en el PMT para cada una de los frentes de trabajo segun la necesidad, Se realiza verificacion de la señalizacion de los puntos de acopio, los puntos ecologicos en los frentes de obra y la señalizacion correcta de las unidades sanitarias para el personal trabajador.

f. Varios

de 2024 la calificación es 100%. Al respecto se informa que las intervenciones han sido pocas y basicamente mantenimientos a lotes con actividades de poda y cerramiento, durante las visita no se han evidenciado hallazgos o incidentes.

• Se informa por parte de interventoria que se reviso y dio respuesta al contratista sobre la forma de pago por retiro de neumaticos

DECISIONES TOMADAS

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Remitir al IDU la respuesta dada por la SDA a la solicitud de podas por emergencia en engativa - Diverplaza	Interventoria	27/08/2024
2	Remitir consolidado de informes presentados por la interventoria al IDU, junto con la trazabilidad de radicados.	Interventoria	28/08/2024
3	Atencion a las observaciones del informe SST # 3	Contratista	28/08/2024
4	Revisión e inspección en los frentes de trabajo	Interventoria	Permanente

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

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 6 (DIA) septiembre (MES) 2024 (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

veintiseis (Día en letras) 26 (Día en números) días del mes de Agosto (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) MARLADY GUERRERO SANCHEZ 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 # 19 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (26/08/ 2024)				
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docun	Cargo	Entidad/empresa
26/08/2024 15:41:08	barangoc11@gmail.com	Brayan Steven Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL
26/08/2024 15:41:22	desarrollosostenible1757@gmail.com	Marlady Guerrero Sanchez	52851870	Residente ambiental de Interventoria	Consorcio Metro cinco
26/08/2024 15:41:24	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer bacca	19604322	Residente SST interventoría	Consorcio metro Cinco
26/08/2024 15:41:41	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral
26/08/2024 15:44:20	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Interventoria Forestal	Consorcio Metro Cinco
26/08/2024 15:45:41	leonardo.serrato@idu.gov.co	Leonardo Serrato Lozano	79595748	Profesional de Apoyo a la Supervisión Fores	IDU/OGA

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

COMITÉ No. 17 **FECHA:** 2 | 8 | 2024
(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
MONICA ALEJANDRA GRANADOS	APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA EL COMPONENTE AMBIENTAL	IDU	Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)
DIANA MARCELA VELASQUEZ	RESIDENTE SST CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
MARLADY GUERRERO SÁNCHEZ	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
HELENA GOMEZ SIERRA	ESPECIALISTA DE FAUNA DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	
WILSON SANDOVAL	ESPECIALISTA DE FORESTAL DE INTERVENTORIA	CONSORCIO METRO CINCO	

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 envio junto con la convocatoria las actas de comité No. 16. De las cuales no se tienen 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
Atencion de observaciones MEV 1,2 y 3	16	1	Contratista	Parcial	Pendiente el 3
Reunion de reconocimiento arboles (Carrera 7 con calles 94 a 98	16	2	IDU/Contratista/Interventoria	si	
Respuesta a la comunidad de Tramite para solicitud de podas aereas por emergencia - Predio DIVERPLAZA	16	3	Interventoria	si	
Revisión de documento de ingreso de personal operativo - para talas Carrera 7 con calles 94 a 98	16	4	Interventoria	si	
Revision e inspeccion en los frentes de trabajo	16	5	Interventoria	si	Mantener registro en bitacora

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:

• MAO: mediante ofico 202452601199912, con radicado del 08/07/2024, se remitio la version 2, atendiendo a las observaciones formuladas por el IDU. Documento se encuentra en revisión por parte del IDU.

• Informes semanales: Se informa por parte de la interventoria que se presento al IDU el informe semanal No. 23 (Corte de 23 al 29 de julio del 2024). a su vez el contratista hizo entrega del informe semanal No. 23 del area ambiental, los cuales fueron revisados y aprobados por Interventoria.

• Informe mensual Ambiental No. 4 del Contratista La Interventoria informa que dio aprobación al informe No. 4
• Informe mensual Ambiental No. 5 del Contratista: En elaboración fecha de entrega a interventoria el 8 de agosto

• Informe mensual Ambiental No. 1 Interventoria: Atendiendo las observaciones al memorando OGA 202417500180183, fue remitido al IDU en Informe 1 versión 2 con radicado 202452601171682 del 5 de julio de 2024
• Informe mensual Ambiental No. 2 Interventoria: Interventoria: Atendiendo las observaciones al memorando OGA OGA202417500202353, fue remitido al IDU en Informe 1 versión 2 con radicado 202452601171682 del 24 de julio de 2024. Se aclara que en el memorando no se incluye retroalimentación sobre las areas Forestal y Fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 3 Interventoria: mediante memorando OGA 202417500205103, el IDU hizo observaciones al informe 3, las cuales se encuentran en atención por parte de interventoria.
• Informe mensual Ambiental No. 4 Interventoria: Radicado mediante oficio 202452601242652 del 16 de julio de 2024, informe en revisión por parte de la entidad.

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

• Se recibe, revisa y aprueba el informe semanal # 23 remitido por el contratista.
• Desde interventoria se remite el informe semanal # 23 a la entidad (IDU).
• Se informa por parte de Interventoria ser remitieron los informe MEV 1,2 al IDU atendiendo las observaciones realizadas por parte del IDU, se encuentran en atención de observaciones del MEV 3, el contratista se compromete a hacer entrega el lunes 5 de agosto y a su vez la interventoria, considera que se podria dar respueta al IDU a mas tardar el martes 6 de }agosto.
• La Interventoria informa que dio aprobación a la documentación del personal para las actividades del tala de arboles de la carrera 7 con calle 94 y 98.

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato así:

•Predio en Barrio la Victoria: Se hizo intervencion nuevo predio 4 pisos
•Predio en Pradera calle 163: Se intervino la demolición con equipo que se encontraba pendiente
•Se Continuo con labores de mantenimiento y limpieza en predio Fontibon

Para la proxima semana se tiene programado

•En Fontibon: Hacer liberación para entrega (llantas y contenedores)
•Predio en Portal del sur (Bodega)
•Predio barrio las Cruces: sigue pendiente caja de amplirroll
•Predio Carrera 7 con calle 190: Sigue pendiente la demolición

•Predio tibabuyes 15,000 m2: Terminar y entregar
•Predio carrear 7 entre calles 94 y 98: Realizar tala de 12 arboles por solicitud de la SDA de talas por emergencia

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

• Talas por emergencia en carrera 7 entre calles 94 y 98, se informa que el dia de hoy se iniciaron las actividades de tala de 12 arboles segun acta de la SDA y 3 mas autorizadas por el IDU en visita del 29 de julio y se espera terminar el dia lunes
• Con base en la solicitud realizada por el lider de la comunidad del predio de diverplaza se realizo a traves de la pagina WEB de la SDA, soilcitud de visita para autorización de podas por emergencia, la solicitud quedo bajo el No. de petición 3617402024 con radicado 2024ER162528 del 31 de julio de 2024:
• Se informa que en predio de Pradera, calle 163, se encontro en el patio de la casa una Bouganville (Enredadera) la cual fue consultada a los especialista forestales y de acuerdo con la normatividad no requiere permiso ni autorización para retiro, estos soportado en esa Res 5983 de 2011 y la resolución 001 del 2017 la confirma como especie que no requiere permiso.

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Se realiza inspeccion, seguimiento y control a las actividades de obra desarrolladas por el contratista desde el componente SST de esta interventoria.
• Se realizan inspecion a la actividad de demolicion donde se verifica que el personal que se encuentre desarollando las actividades se encuentre aprobado y utilizando los EPP y herramientas adecuadas.
•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.
• Al momento del presente reporte 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.
• Durante la ejecucion de las actividades se realiza seguimiento a que el contratista ejecute las tareas cumpliendo los procedimientos propuestos en el MAO.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

Se Verifica la señalizacion, cierre y manejo de senderos peatonales, al igual que manejo de trafico cuando se esta ejecutando la actividad de poda, limpieza y demolicion de los predios lo mismo al retiro de RCD, Se aplican las señalizaciones contepladas en el PMT para cada una de los frentes de trabajo segun la necesidad, Se realiza verificacion de la señalizacion de los puntos de acopio, los puntos ecologicos en los frentes de obra y la señalizacion correcta de las unidades sanitarias para el personal trabajador.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para la semana del 23 al 29 de julio es de 100%.

DECISIONES TOMADAS

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Presentacion de informe mensual no. 5	Contratista	8/08/2024
2	Proteccion de sumidero lateral bodega - Autopista sur	Contratista	5/08/2024
3	Entrega informe MEV No 3	Contratista	5/08/2024
4	Reforzar en seguimiento de trabajo en alturas	Contratista/Interventoria	Durante la intervención de bodega Autosur
5	Seguimiento a frente de trabajo	Interventoria	Permanente

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

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 9 (DIA) agosto (MES) 2024 (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

dos (Día en letras) 2 (Día en números) días del mes de Agosto (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) MARLADY GUERRERO SANCHEZ — 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 # 17 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (02/08/ 2024)				
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docun	Cargo	Entidad/empresa
2/08/2024 10:15:51	barangoc11@gmail.com	Brayan Arango cruz	1030654429	Residente Ambiental	Infraestructura integral
2/08/2024 10:16:17	sstcontrato1757@gmail.com	Wilmer Bacca Gutiérrez	19604322	Residente SST interventoría	Consorcio Metro Cinco
2/08/2024 10:16:26	helegosierra@gmail.com	Helena Gómez Sierra	51964358	Bióloga	Infraestuctura Integral
2/08/2024 10:17:52	sstinfraintegral1711@gmail.com	Diana Marcela Velásquez Muñoz	53008087	Residente sst	Infraestructura Integral
2/08/2024 10:19:31	forestalsandovalbwj@gmail.com	Wilson Sandoval	80150839	Interventoria Forestal	Consorcio Metro Cinco
2/08/2024 10:46:42	monica.granados@idu.gov.co	Alejandra Granados Rodríguez	52214307	Apoyo Supervisión Ambiental	IDU - OGA
2/08/2024 10:47:07	desarrollosostenible1757@gmail.com	Marlady Guerrero Sanchez	52851870	Residente ambiental	Consorcio Metro Cinco

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

COMITÉ No. 18 **FECHA:** 9 | 8 | 2024
(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
MARLADY GUERRERO SÁNCHEZ	RESIDENTE AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	Comité realizado por videoconferencia mediante plataforma Meet. (Ver Anexos asistencia virtual)
WILMER BACCA	RESIDENTE SST DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO METRO CINCO	
BRAYAN ARANGO	RESIDENTE AMBIENTAL DE CONTRATISTA	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	

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 envio junto con la convocatoria las actas de comité No. 17. De las cuales no se tienen 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
Presentacion de informe mensual no. 5	17	1	Contratista	si	Pendiente entrega el del area SST
Proteccion de sumidero lateral bodega - Autopista sur	17	2	IDU/Contratista/Interventoria	si	
Entrega informe MEV No 3	17	3	Contratista	si	
Reforzar en seguimiento de trabajo en alturas	17	4	Contratista/Interventoria	Parcial	
Revision e inspeccion en los frentes de trabajo	17	5	Interventoria	si	Mantener registro en bitacora

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:

• MAO: mediante ofico 202452601199912, con radicado del 08/07/2024, se remitio la version 2, atendiendo a las observaciones formuladas por el IDU. Documento que se encuentra en revisión por parte del IDU.

• Informes semanales: Se informa por parte de la interventoria que se presento al IDU el informe semanal No. 24 (Corte de 30 de julio al 5 de agosto del 2024). a su vez el contratista hizo entrega del informe semanal No. 24 del area ambiental, el cual fue revisado y aprobado por Interventoria.

• Informe mensual Ambiental No. 4 del Contratista La Interventoria informa que dio aprobación al informe No. 4
• Informe mensual Ambiental No. 5 del Contratista: Fue entregado por el contratista 8 de agosto. En revisión por parte de interventoria.

• Informe mensual Ambiental No. 1 Interventoria: Atendiendo las observaciones al memorando OGA 202417500180183, fue remitido al IDU en Informe 1 versión 2 con radicado 202452601171682 del 5 de julio de 2024
• Informe mensual Ambiental No. 2 Interventoria: Interventoria: Atendiendo las observaciones al memorando OGA OGA202417500202353, fue remitido al IDU en Informe 1 versión 2 con radicado 202452601171682 del 24 de julio de 2024. Se aclara que en el memorando no se incluye retroalimentación sobre las areas Forestal y Fauna.
• Informe mensual Ambiental No. 3 Interventoria: mediante memorando OGA 202417500205103, el IDU hizo observaciones al informe 3, las cuales se encuentran en atención por parte de interventoria.
• Informe mensual Ambiental No. 4 Interventoria: Radicado mediante oficio 202452601242652 del 16 de julio de 2024, informe en revisión por parte de la entidad.
• Informe mensual Ambiental No. 5 Interventoria: En elaboracion por parte de la Interventoria

DOC ESPECIFICOS DEL AREA SST

• Se recibe, revisa y aprueba el informe semanal # 24 remitido por el contratista.
• Desde interventoria se remite el informe semanal # 24 a la entidad (IDU).
• Se informa por parte de Interventoria ser remitieron los informe MEV 3 y 4 al IDU atendiendo las observaciones realizadas por parte del IDU, se encuentran en atención de elaboración del MEV 5, el contratista se compromete a hacer entrega el lunes 12 de agosto.
• La Interventoria informa que se recibio, reviso y aprobo documentación del personal para las actividades de demolición en la bodega de la autopista sur Bosa la Estancia

COMPONENTE B MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

La interventoria reporta las actividades que se estan desarrollando en el contrato asi:

•Predio carrear 7 entre calles 94 y 98: Se realizo tala de 12 arboles por solicitud de la SDA de talas por emergencia, en este frente el contratista conto con BOAL, unidad sanitaria, carpa de cambio, punto ecologico y puntos de hidratación, quedo acopiado el material para retiro por parte de la UAESP
•Se realiza recolecciòn de residuos vegetales por parte de la empresa ECOTRANSMA Y ECOSAF en los RT 9232 ubicado en la calle 143A 127C de la ALO, en el RT 6999 Y
6999D en la cr 118 entre calles 132 y 139 y en RTs 11074 - 6850 - 11071 ubicado en la cr 71A con 10 de la localidad de ENGATIVA, se toman medidas de recolecciòn con ambos gestores debido a la magnitud total de los predios.
•Se termino con las labores de retiro de RCD en RT 43018 Ubicado en la victoria
•Se realiza la continua limpieza de neumaticos que entran a los frentes de obra activos con el fin de evitar por escorrentia la llegada de material a los cuerpos de alcantarillado cercanos,
•Se hizo acompañamiento en el alistamiento y señalización de la Bodega de Portal de Sur Bosa la estancia, hasta tanto se terminen las actas de vecindad se dara inicion a la demolición, empezando con el desmonte manual y residuos especiales tales como vidrio, ventajas, madeja y tejas. El contratista realizo la protección del sumidero lateral.

Para la proxima semana se tiene programado

•En Fontibon: Hacer liberación para entrega (llantas y contenedores)
•Predio en Portal del sur (Bodega)
•Predio barrio las Cruces: sigue pendiente caja de amplirroll
•Predio Carrera 7 con calle 190: Sigue pendiente la demolición

COMPONENTE C MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO

• Se realizaron las talas por emergencia en carrera 7 entre calles 94 y 98, el correspondiente reporte se realizara en el informe No. 6 del periodo de agosto.
• No se ha recibido respuesta por parte de la SDA a la solicitud quedo bajo el No. de petición 3617402024 con radicado 2024ER162528 del 31 de julio de 2024 mediante el cual se solicito visita para autorización de podas por emergencia en el predio de diverplaza:

COMPONENTE D: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

• Se realiza inspeccion, seguimiento y control a las actividades de obra desarrolladas por el contratista desde el componente SST de esta interventoria.
• Se realizan inspecion a la actividad de demolicion donde se verifica que el personal que se encuentre desarollando las actividades se encuentre aprobado y utilizando los EPP y herramientas adecuadas.
•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.
• Al momento del presente reporte 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.
• Durante la ejecucion de las actividades se realiza seguimiento a que el contratista ejecute las tareas cumpliendo los procedimientos propuestos en el MAO.

COMPONENTE E: PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD

Se Verifica la señalizacion, cierre y manejo de senderos peatonales, al igual que manejo de trafico cuando se esta ejecutando la actividad de poda, limpieza y demolicion de los predios lo mismo al retiro de RCD, Se aplican las señalizaciones contepladas en el PMT para cada una de los frentes de trabajo segun la necesidad, Se realiza verificacion de la señalizacion de los puntos de acopio, los puntos ecologicos en los frentes de obra y la señalizacion correcta de las unidades sanitarias para el personal trabajador.

f. Varios

• Listas de chequeo: Para la semana del 29 de julio al 5 de agosto es de 100%.
• El contratista remitio documentos para inclusion de dos nuevos proveedores, se encuentra en revisión por parte de la Interventoria

DECISIONES TOMADAS

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	Presentacion de informe mensual no. 5 - Interentoria	Interventoria	15/08/2024
2	Revision precio retiro de neumaticos	Contratista	5/08/2024
3	Revision informe 5	Interventoria	12/08/2024
4	Revison documentos de dos proveedores nuevos	Interventoria	9/08/2024
5	Seguimiento a frente de trabajo	Interventoria	Permanente

ANEXOS DEL ACTA

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

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 16 (DIA) agosto (MES) 2024 (AÑO) COMITÉ INTEGRAL

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

nueve (Día en letras) 9 (Día en números) días del mes de Agosto (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) MARLADY GUERRERO SANCHEZ 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 # 18 CONTRATO 1711-2023 y CONTRATO DE INTERVENTORIA 1757-2023 (09/08/ 2024)				
Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Nombres y apellidos	Numero de docun	Cargo	Entidad/empresa
9/08/2024 9:12:17	barangoc11@gmail.com	Brayan Steven Arango Cruz	1030654429	Residente Ambiental	Infraestructura Integral
9/08/2024 9:12:30	sstcontrato1757@gmail.com	WILMER BACCA	19604322	RESIDENTE SST INTERVENTORIA	CONSORCIO METRO CINCO
9/08/2024 9:25:35	desarrollosostenible1757@gmail.com	Marlady Guerrero Sanchez	52851870	Residente Ambiental de Interventoria	Consorcio Metro Cinco

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

COMITÉ No. 13 **FECHA:** 20 | 8 | 2024

(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
SE ANEXA EL LISTADO DE ASISTENCIA			

II. OBJETO

COMITÉ DE SEGUIMIENTO INTEGRAL A LOS CONTRATOS IDU No.1711 DE 2023 Y No. 1757 DE 2023

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

N.A

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
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Listado de compromisos, acta en la cual se adquirió el compromiso, responsable, cumplió, no cumplió

V. TEMAS TRATADOS

COMPONENTE TECNICO

a. Seguimiento al cumplimiento del Cronograma de Obra y Programa de Inversión:

N.A.

b. Seguimiento al cumplimiento de RCD y Grano Caucho (si aplica)

N.A.

c. Seguimiento a PMT

N.A.

d. Seguimiento a la Señalización y/o Demarcación

N.A.

e. Seguimiento al trámite y aprobación de apus no previstos (Trazabilidad)

N.A.

f. Varios

Para el comité de seguimiento Integral No. 13, por parte del Contratista de obra, Interventoría e IDU se tienen los siguientes temas por tratar.

1. Se hace mención del tramite para la solicitud del PMT de la bodega con RT 54800, el contratista de obra menciona que a la fecha se espera la aprobación por parte de la SDM, adicional la directora de obra menciona que aun no se puede dar inicio a las actividades de demolición hasta no contar con el 100% de las actas de vecindad.
2. Se indaga acerca del tema de disposición de los contenedores. Frente a esta situación la directora de obra menciona que a la fecha cuentan con una tutela por la disposición de estos contenedores por el procedimiento que había hecho la entidad que estaba a cargo en el momento.
3. Director de Interventoría menciona acerca de la solicitud de prorroga al contrato, por lo cual, la director de obra menciona que se espera que pueda ser remitido en esta semana, con el fin de poder continuar con el respectivo proceso con el IDU.
4. Se hace mención acerca de las actividades de desmonte de rejas y muros antepecho en Santa Bárbara, en la que solo quedan pendientes actividades de remates y acabados en espacio publico.
5. Para actividades de mantenimiento se tiene: limpieza en el predio ubicado en Fontibón con acopio y disposición final de neumáticos, así mismo las actividades de mantenimiento en el RT 6850 en Álamos, mantenimiento en el RT 36528 en el sector del Country Sur, actividades de cerramiento en el RT 7652F.
6. El residente de Interventoría manifiesta respecto a la disposición para el manejo de neumáticos en actividades de limpieza y mantenimiento, que se ha hecho la gestión e indagación en algunas empresas que realizan estas actividades, las cuales hacen un cobro por la recolección y disposición final, este cobro comparándolo con los precios contractuales se compensaría con el cobro de las empresas que tienen este servicio en la ciudad.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

COMPONENTE DE COORDINACION INTERINSTITUCIONAL

Trámites en curso

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

COMPONENTE FINANCIERO

*** Control Financiero**

N.A.

*** Anticipo**

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

COMPONENTE LEGAL

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

COMPONENTE AMBIENTAL

A. Ambiental

La profesional ambiental de Interventoría da inicio al seguimiento del componente para el Comité Integral mencionado lo siguiente:

1. Se mencionan las actividades realizadas para mantenimientos en predios ubicados en Engativá, Teusaquillo, Rafael Uribe y en Kennedy, cumpliendo con los programas del MAO.
2. Se recibió el informe mensual No. 5 del Contratista de obra y se emitieron observaciones, las cuales fueron subsanadas el día 17 de agosto de 2024 dieron la atención a cada observación, se espera poder dar aprobación esta semana.
3. Se menciona por parte de la profesional ambiental de Interventoría acerca del manejo que se le dará a los neumáticos, el cual el contratista allego un comunicado con el fin de tener certeza como se hará el pago de esta actividad, se tiene como fecha para dar respuesta por parte de Interventoría el día de hoy.
4. Se hace mención del derecho de petición allegado por un ciudadano de Engativá por las quemas que se realizaron, ante esto se indaga si el contratista hará alcance a la respuesta emitida y si el IDU ya dio respuesta. El profesional del IDU manifiesta que se dio respuesta al ciudadano con el comunicado del Contratista de obra y se podría complementar con las acciones que tomara la Interventoría frente a la situación. Adicional la Directora de obra menciona que están haciendo la investigación con apoyo del área jurídica de la empresa.

B. SST

El profesional de Interventoría menciona lo siguiente con base al seguimiento del componente SST:

1. El contratista a la fecha ha remitido los informes mensuales a Interventoría, de los cuales se tiene la aprobación del informe mensual No. 1 y No. 2, para el No. 3 y No. 4 están con observaciones pendientes por atender por el Contratista de Obra y No. 5 se recibió el día viernes 16 de agosto de 2024. Recalca los tiempos de entrega para la información referente a los informes mensuales, razón por la cual, se remitió un apremio al contratista de obra.
2. Los informes MEV del contratista de obra a la fecha cuentan con aprobación el No. 1, No. 2, No. 3 y No.4, el No. 5 esta pendiente por revisión documental y poder emitir su respectiva aprobación.
3. Se remitieron documentos de ingreso al contratista de la Av. Bosa, se espera la respuesta por parte del Consorcio CC Intersección Av. Bosa.

La profesional del IDU menciona acerca del reporte a la fecha sobre accidentalidad, por parte del profesional SST de Interventoría menciona que a la fecha no se han presentado ningún accidente.

C. Forestal

N.A.

D. Maquinaria y Equipos

N.A.

LISTA DE CHEQUEO AMBIENTAL

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

COMPONENTE SOCIAL

PROGRAMA DE INFORMACIÓN:

N.A.

PROGRAMA DE DIVULGACIÓN:

N.A.

PROGRAMA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO:

N.A.

PROGRAMA DE ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TÉCNICAS DE OBRA:

N.A.

PROGRAMA APOYO PARA LA GENERACIÓN DE EMPLEO:

N.A.

PROGRAMA DE SOSTENIBILIDAD

N.A.

LISTA DE CHEQUEO

N.A.

OTROS

La profesional social de Interventoría menciona los siguientes aspectos en el seguimiento del Componente social:

1. Revisión documental y aprobación de informes semanales No. 24, No. 25 y No. 26..
2. Revisión y aprobación del informe mensual No. 5 del contratista de obra.
3. El día 15 de agosto de 2024 se radicó en el IDU el informe mensual No. 5 de Interventoría.
4. Revisión documental y aprobación a los volantes informativos No. 44, No. 45 y No. 46 relacionado a las acta de vecindad en Ciudad Bolívar.
5. Se verifico en campo referente a la entrega de volantes de inicio en La Estancia, así como el diligenciamiento de las actas de vecindad en predios aledaños. Así mismo se solicitó instalación de punto satélite.
6. Por parte del IDU se indaga acerca del cargue de la información en la plataforma Bachue, se menciona por parte de la Interventoría que el contratista de obra ha venido adelantando y cargando la información en la plataforma Bachue.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

VARIOS

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

SEGUIMIENTO CONTRATO DE INTERVENTORIA

*** Informe Semanal**

N.A.

*** Informe Mensual**

N.A.

*** Otros Informes**

N.A.

*** Facturación**

N.A.

*** Legal**

N.A.

DECISIONES TOMADAS

N.A.

VI. COMPROMISOS PACTADOS

No.	Descripción del compromiso	Responsable	Fecha
1	**Entrega Informe MEV No. 5**	**Contratista**	**21/08/2024**
2			
3			

ANEXOS DEL ACTA

#	Nombre del Anexo: (documento/CD)	No. de Folios
1	Asistencia al Comité de seguimiento Integral No. 13 en Excel	N.A

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 30 (DIA) 8 (MES) 2024 (AÑO)

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el manual de interventoría, en Bogotá, D.C., a los

Veinte (Día en letras) 20 (Día en números) días del mes de agosto (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ

Director de 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.
2da copia : Contratista.

Marca temporal	Nombre Completo	Entidad	Cargo	No. Documento	Correo Electrónico
8/20/2024 10:12:57	Paola Andrea Pava Vidal	Consorcio Metro Cinco	Residente Social	1121933309	gestionsocial1757@gmail.com
8/20/2024 10:13:29	Brayan Steven Arango Cruz	INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS	RESIDENTE AMBIENTAL	1030654429	barangoc11@gmail.com
8/20/2024 10:17:33	Andrés Felipe Arboleda	Consorcio Metro Cinco	Ingeniero Auxiliar	1030654006	interventoriademoliciones1757@gmail.com
8/20/2024 10:19:23	Marlady Guerrero Sanchez	Consorcio Metro Cinco	Residente Ambiental	52851870	desarrollosostenible1757@gmail.com
8/20/2024 10:25:04	Wilson Sandoval	Consorcio Metro Cinco	Interventoria Forestal	80150839	forestalsandovalbwj@gmail.com
8/20/2024 10:29:30	Jairo Ortiz	Consorcio Metro Cinco	Director Proyecto	79719870	direccionteсnica@grupometrocolombia.com
8/20/2024 10:30:31	WILMER BACCA GUTIERREZ	INTERVENTORIA CONSORCIO METRO CINCO	RESIDENTE SST INTERVENTORIA	19604322	sstcontrato1757@gmail.com
8/20/2024 10:30:47	Leidy Johana Quiroga Lasso	IDu	Profesional SST	1075540047	leidy.quiroga@idu.gov.co
8/20/2024 10:43:57	ANGELA ROZO	CONTRATISTA	RESIDENTE SOCIAL	1010215970	gestionsocial1711@gmail.com
8/20/2024 10:45:44	Julian David Ortiz Gomez	Contratista 1711	Residente de obra	1031170812	demoliciones1711@gmail.com
8/20/2024 19:58:07	Nelson Fabian Cepeda	DTDP IDU	Profesional Técnico	1057584346	nelson.cepeda@idu.gov.co

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

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

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del período) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del período)

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

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	$ 393.317.474,0	7	$ 56.188.211,0	100,00%	$30.267.006,00	$ 87.560.626,00	$ 305.756.848,00
Sub-Total Costo de remuneración labores Ambiental y SST, Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica y Manejo de Tránsito, Señalización y Desvíos	**$ 393.317.474,00**		**$ 56.188.211,00**	100,00%	**$ 30.267.006,00**	**$ 87.560.626,00**	**$ 305.756.848,00**

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	335,00	$6.916,00	$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	1.130,00	$40.184,00	$45.407.920							-	$ -		$ -	425,71	$ 17.106.731
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	984,00	$42.326,00	$41.648.784							-	$ -		$ -	298,00	$ 12.613.148
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	11.021,90	$71.607,00	$ 789.245.166							-	$ -	172,60	$ 12.359.368	946,03	$ 67.742.370

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del periodo)

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

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	8.000,00	$83.668,00	$ 669.344.000							-	$ -		$ -	127,99	$ 10.708.667
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	4.591,00	$51.857,00	$ 238.075.487							-	$ -		$ -	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	3.420,00	$35.801,00	$ 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	467,00	$50.227,00	$ 23.456.009							-	$ -		$ -	-	$ -
1,09	DEMOLICIÓN MUROS e=0.15m (Incluye cargue)	M2	312,00	$22.375,00	$ 6.981.000							-	$ -	-	$ -	-	$ -
1,10	DEMOLICIÓN MUROS e=0.25m (Incluye cargue)	M2	312,00	$31.563,00	$ 9.847.656							-	$ -		$ -	321,30	$ 10.141.192
1,11	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 8CM A 15CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M2	312,00	$85.993,00	$ 26.829.816							-	$ -		$ -	-	$ -
1,12	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 16CM A 25CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M3	374,00	$92.257,00	$ 34.504.118							-	$ -		$ -	-	$ -
1,13	DEMOLICIÓN DE PLACA (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M2	2.909,00	$26.060,00	$ 75.808.540							-	$ -	-	$ -	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	1.405,07	$86.380,00	$ 121.369.661							-	$ -		$ -	99,28	$ 8.575.975
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	500,00	$54.695,00	$ 27.347.500							-	$ -	231,00	$ 12.634.545	1.770,70	$ 96.848.437
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	90,00	$219.325,00	$ 19.739.250							-	$ -		$ -	-	$ -

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del periodo)

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

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	200,00	$418.406,00	$ 83.681.200							-	$ -		$ -	-	$ -
2,05	MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (Referencia: PI-16. Incluye Suministro y Construcción)	M2	42,00	$89.491,00	$ 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	20,00	$3.740.148,00	$ 74.802.960							-	$ -		$ -	-	$ -
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	206,00	$43.960,00	$ 9.055.760							-	$ -	187,00	$ 8.220.520	334,00	$ 14.682.640
2,08	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE 4 E= 0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, INSUMOS Y CONSTRUCCIÓN)	UN	32,00	$58.124,00	$ 1.859.968							-	$ -		$ -	-	$ -
2,09	BARRERA DE SEGURIDAD EN CONCRETO A-165 (53x60x150cm). (Suministro, transporte e Instalación).	ML	68,00	$153.494,00	$ 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	104,00	$418.406,00	$ 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 DIÁMETRO.CONCRETO DE 3000 PSI. INCLUYE MANO DE OBRA PARA	UN	104,00	$335.420,00	$ 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	276,00	$990.114,00	$ 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	2.753,00	$10.411,00	$ 28.661.483							-	$ -		$ -	-	$ -
2,14	POLISOMBRA VERDE PARA CERRAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	5.309,00	$3.106,00	$ 16.489.754											-	
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	850,00	$57.629,00	$ 48.984.650											-	
3	ACABADOS																
3,01	IMPERMEABILIZACIÓN FACHADA (Incluye suministro e instalación)	M2	175,00	$9.761,00	$ 1.708.175							-	$ -		$ -	-	$ -
3,02	PAÑETE LISO O RÚSTICO 1:4 PARA MUROS. LAVADO O RÚSTICO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	519,00	$17.922,00	$ 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	156,00	$67.589,00	$ 10.543.884							-	$ -		$ -	-	$ -

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del período) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del período)

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

3,04	PISO EN ADOQUÍN DE CONCRETO A25 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	156,00	$85.405,00	$ 13.323.180							-	$ -		$ -	-	$ -
3,05	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI, HECHO EN OBRA)	UN	32,00	$163.937,00	$ 5.245.984							-	$ -		$ -	-	$ -
3,06	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	22,00	$202.735,00	$ 4.460.170							-	$ -		$ -	-	$ -
3,07	PINTURA VINILO TIPO 1 (2 MANOS).	M2	1.324,75	$10.259,00	$ 13.590.645							-	$ -		$ -	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	519,00	$9.674,00	$ 5.020.806							-	$ -		$ -	-	$ -
3,09	PINTURA CIELO FALSO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	519,00	$10.278,00	$ 5.334.282							-	$ -		$ -	96,00	$ 986.688
4	LIMPIEZA																	
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	2.905,21	$46.654,00	$ 135.539.870							-	$ -	3.689,00	$ 172.106.606	4.919,00	$ 229.491.026
4,02	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (Incluye Cargue)	M3	4.153,00	$5.205,00	$ 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	2.077,00	$36.108,00	$ 74.996.316							-	$ -		$ -	-	$ -
4,04	DESCAPOTE A MAQUINA EN MATERIAL COMÚN (e=0.1m. Incluye Cargue)	M2	20.764,00	$870,00	$ 18.064.680							-	$ -		$ -	890,20	$ 774.474
4,05	EXPLANACIÓN Y EXTENDIDA MECÁNICA.	M3	6.644,00	$7.857,00	$ 52.201.908							-	$ -		$ -	858,00	$ 6.741.306
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	170.600,00	$545,00	$ 92.977.000							-	$ -	11.646,00	$ 6.347.070	21.506,13	$ 11.720.841
4,07	TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS.	KG	8.306,00	$1.093,00	$ 9.078.458							-	$ -		$ -	-	$ -
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	9.950,00	$1.766,00	$ 17.571.700							-	$ -		$ -	-	$ -
4,09	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE MADERA.	M3	1.246,00	$24.753,00	$ 30.842.238							-	$ -		$ -	82,00	$ 2.029.746
4,10	CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS TIPO AGLOMERADO Y GUADUA.	KG	934,00	$866,00	$ 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	1.077,00	$47.606,00	$ 51.271.662							-	$ -	-	$ -	-	$ -
4,12	ADECUACIÓN DE TERRENO (MOVIMIENTO DE TIERRA Y OBRAS DE ADECUACIÓN PARA ACCESO A MAQUINARIA)	M3	1.246,00	$60.680,00	$ 75.607.280							-	$ -		$ -	-	$ -
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	328,00	$37.078,00	$ 12.161.584							-	$ -		$ -	1.092,11	$ 40.493.255
4,14	TRANSPORTE DE PETREOS	M3-KM	6.230,00	$1.507,00	$ 9.388.610							-	$ -		$ -	-	$ -

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del periodo)

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

4,15	RETROEXCAVADORA - MASA DE 7 A 9 TONELADAS - POTENCIA DE 74 A 99 HP - INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE	HR	449,00	$150.861,00	$ 67.736.589						-	$ -			-	$ -
4,16	TRANSPORTE DE MAQUINARIA DE 6 A 9 TONELADAS. INCLUYE ESCOLTA. VIAJE IDA Y VUELTA	VIAJE	9,00	$923.696,00	$ 8.313.264						-	$ -		$ -	4,00	$ 3.694.784
5	MANTENIMIENTO																
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	167.001,24	$1.055,00	$ 176.186.305						-	$ -	78.160,00	$ 82.458.800	233.868,51	$ 246.731.278
5,02	MATA MALEZA (UNA APLICACIÓN)	M2	18.272,00	$363,00	$ 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	20,00	$183.311,00	$ 3.666.220						-	$ -		$ -	1,00	$ 183.311
5,04	SIEMBRA DE GRAMA (incluye Suministro e Instalación. Incluye 10cm de Tierra Negra)	M2	623,00	$19.193,00	$ 11.957.239						-	$ -		$ -	-	$ -
5,05	FUMIGACIÓN CONTRA ROEDORES (RATICIDA - UNA APLICACIÓN)	M2	2.249,00	$223,00	$ 501.527						-	$ -		$ -	-	$ -
5,06	FUMIGACIÓN CONTRA INSECTOS (INSECTICIDAS- INCLUYE LEVANTAMIENTO DE ANIMALES Y BASURAS, DESINFECTACIÓN CONTRA VIRUS, BACTERIAS Y HONGOS)	M2	2.492,00	$821,00	$ 2.045.932						-	$ -		$ -	-	$ -
5,07	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2,00	$188.019,00	$ 376.038						-	$ -	2,00	$ 376.038	6,00	$ 1.128.114
5,08	TALA DE ARBOLES CLASE II (5m < H < 10m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2,00	$317.133,00	$ 634.266						-	$ -	1,00	$ 317.133	77,00	$ 24.419.241
5,09	TALA DE ARBOLES CLASE III (10m < H < 20 m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2,00	$330.892,00	$ 661.784						-	$ -	12,00	$ 3.970.704	45,00	$ 14.890.140
5,10	TALA DE ARBOLES CLASE V (H>30m. Incluye Desenraíce, Cargue, Transporte y Disposición Final)	UN	2,00	$887.671,00	$ 1.775.342						-	$ -		$ -	4,00	$ 3.550.684
5,11	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES DE 1M A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	11,00	$238.300,00	$ 2.621.300						-	$ -	-	$ -		$ -
5,12	TRATAMIENTO INTEGRAL DE ÁRBOLES MAYORES A 5M. (INCLUYE RIEGO, FERTILIZACIÓN EDÁFICA, MANO DE OBRA, PODA GENERAL Y RADICULAR).	UN	11,00	$275.891,00	$ 3.034.801						-	$ -		$ -	-	$ -

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

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

ACTA No 9 **DE** RECIBO PARCIAL DE OBRA **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del período) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del período)

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

5,13	FLANCHE LATERAL, REMATE DE CUBIERTA EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 Y PINTADA. DESARROLLO 0.30M. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (NO INCLUYE ANDAMIO)	ML	115,00	$45.568,00	$ 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	82,00	$143.488,00	$ 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	70,00	$234.894,00	$ 16.442.580							-	$ -		$ -	-	$ -
5,16	CANAL Y FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	63,00	$138.951,00	$ 8.753.913							-	$ -		$ -	24,00	$ 3.334.824
Sub-Total Costo de remuneración de obra a pagar por Precios Unitarios (SIN AIU)					**$ 3.882.763.875**	**$**		**-**	**$**		**-**	**-**		**$**	**298.790.784**	**$**	**865.036.204**

Remuneración para obras de construcción:

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):	**$3.882.763.875**			**$ -**	**$ 298.790.784**	**$ 865.036.204**
VALOR DEL AIU PARA REMUNERACIÓN DE LAS OBRAS PARA OBRAS CIVILES	**35,82%**			**35,82%**	**$ 107.026.859**	**$ 309.855.966**
VALOR TOTAL REMUNERACIÓN DE LAS OBRAS CIVILES INCLUIDO AIU:	**$1.390.806.020**			**$ -**	**$ 405.817.643**	**$ 1.174.892.170**
COSTO DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL-DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MANEJO DE TRÁFICO	**$393.317.474**			**$ 393.317.474**	**$ 30.267.006**	**$ 87.560.626**
COSTO ESTIMADO IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	**$0**			**$ -**	**$ -**	**$ -**
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRA - INSUMOS - PMA - PMT Y MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	**$91.975.435**			**$ 91.975.435**	**$ 46.719.172**	**$ 46.719.172**
VALOR TOTAL	**$5.758.862.804**	**$ -**	**$ -**	**$ 485.292.909**	**$ 482.803.821**	**$ 1.309.171.968**

CÓDIGO	FORMATO / PROCESO	VERSIÓN
FO-EO-49	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA ESQUEMA_1 Construcción de Proyectos	1.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE EJECUCIÓN DEL** N/A

ACTA No 9 **DE** **RECIBO PARCIAL DE OBRA** **No.** 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO** 1/08/2024 (Fecha inicial del periodo) **AL** 31/08/2024 (Fecha final del periodo)

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

Valor a pagar

DESCRIPCIÓN	VALOR CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES	VALOR MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA	
		PRESENTE ACTA	ACUMULADAS	ACTUALIZADAS	PRESENTE ACTA	ACUMULADA
COSTO TOTAL REMUNERACION OBRAS DE CONSTRUCCIÓN INCLUIDO AIU	$0	$ -	$ -	$ -	$ 405.817.643	$ 1.174.892.170
COSTO TOTAL OBRA EJECUTADA	**$0**	$ -	$ -	**$ -**	**$ 405.817.643**	**$ 1.174.892.170**
COSTO GLOBAL DE INSUMOS Y ACTIVIDADES PARA MANEJO AMBIENTAL-DIALOGO CIUDADANO Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA MANEJO DE TRÁFICO	$393.317.474	$ -	$ -	$ 393.317.474	$ 30.267.006	$ 87.560.626
COSTO GLOBAL IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	$0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRA - INSUMOS - PMA - PMT Y MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD (Ver Acta) (anexa)	$91.975.435	$ -	$ -	$ 91.975.435	$ 46.719.172	$ 46.719.172
COSTO TOTAL MAS AJUSTES	**$485.292.909**	$ -	**$ -**	**$ 485.292.909**	**$ 482.803.821**	**$ 1.309.171.968**
MENOS AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO	$ -					
VR. PENDIENTE DE FACTURAR AL RECIBO FINAL CORRESPONDIENTE AL 3% DE LA OBRA EJECUTADA 3%					$ 14.484.115,00	$ 39.275.160,00
VR. PENDIENTE DE FACTURAR A LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE AL 3% DE LA OBRA EJECUTADA 3%					$ 14.484.115,00	$ 39.275.160,00
TOTAL A PAGAR					**$**	**453.835.591**
SON:	**CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS M/CTE**					

OBSERVACIONES

Notas:
Se esta realizando el cobro de ajustes por vigencia de: acta parcial de obra No. 1 del periodo del 19/febrero/2024 al 31/marzo/2024, el acta parcial de obra No. 2 del periodo del 1/abril/2024 al 30/abril/2024, acta parcial de obra No. 3 del periodo del 1/mayo/2024 al 31/mayo/2024, acta parcial de obra No. 4 del 1/junio/2024 al 30/junio/2024, acta parcial de obra No. 5 del 1/Julio/2024 al 31/julio/2024 y el acta parcial de obra No. 6 del 1/agosto/2024 al 31/agosto/2024

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

CUATRO (Día en letras) | (4) (Día en números) | días del mes de | OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) | de | 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)

(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Contratista INFRAESTRUCTURA INTEGRAL S.A.S.

(Firma)

(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal - Interventoría CONSORCIO METRO CINCO

(Firma)

(Nombre) ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS
DIRECTORA TÉCNICA DE PREDIOS - IDU
Supervisor Contrato de Interventoría

(Nombre) NELSON FABIAN CESPEDES ALVAREZ
Tecnico - DTDP - IDU
Vo. Bo.

(Firma)

(Nombre) MAURICIO POMBO SANTOS
Profesional Especializado Grado 5 - Apoyo Tecnico a la Supervisión

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 1 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 1

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA feb-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 1.079.648	-	$ 1.079.648	131,140	126,200	0,039	42.262,00	42.262,00
								TOTAL	$ 42.262

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 2 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 1

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA mar-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 137.247.457	-	$ 137.247.457	131,070	126,200	0,039	5.296.316,00	5.296.316,00
								TOTAL	$ 5.296.316

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: CINCO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 3 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 2

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA abr-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 136.267.009	-	$ 136.267.009	131,380	126,200	0,041	5.593.210,00	5.593.210,00
								TOTAL	$ 5.593.210

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: CINCO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 numeros) días del mes de OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma de acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 4 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 3

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA may-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 147.458.466	-	$ 147.458.466	131,810	126,200	0,044	6.555.008,00	6.555.008,00
								TOTAL	$ 6.555.008

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: SEIS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL OCHO PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 5 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 4

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA jun-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 45.016.179	-	$ 45.016.179	131,350	126,200	0,041	1.837.031,00	1.837.031,00
								TOTAL	$ 1.837.031

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: UN MILLON OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TREINTA Y UN PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 6 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 5

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA jul-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 302.005.766	-	$ 302.005.766	131,050	126,200	0,038	11.606.402,00	11.606.402,00
								TOTAL	$ 11.606.402

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: ONCE MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

FORMATO ACTA DE AJUSTE		
CÓDIGO FOEO22	**PROCESO** Construcción de Proyectos	**VERSIÓN** 2.0

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE: PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE**

ACTA DE AJUSTES No 7 **CORRESPONDIENTE AL ACTA DE RECIBO PARCIAL No.** 6

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No 1711/2023 (Número de Contrato)

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 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 901496627-4

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO No. 1757/2023 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

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

SUPERVISOR ADRIANA DEL PILAR COLLAZOS (Escriba el nombre del Supervisor designado por el IDU para el contrato de Interventoría)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION IDU MAURICIO POMBO SANTOS (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión IDU asignado para el contrato)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO $ 5.758.862.804 (Indique en este espacio el valor Actual del contrato en números)

2. DATOS ESPECIFICOS

MES Y AÑO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA ago-24 (Escriba el mes y año en que se ejecuta la obra)

En Bogotá D.C ; a los DOS (Indique el día en que se efectúa la reunión en letras y números) días del mes de OCTUBRE (Indique el mes y año en que se efectúa la reunión) de 2024 se reunieron YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN (nombre del representante legal o delegado del contratista) representante legal del contratista y OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO (Nombre del representante legal o delegado de la Interventoría) representante legal de la interventoría, para dejar constancia por medio de la presente acta, los ajuste que se detallan a continuación, de acuerdo a la clausula 9 (Número en letras) del contrato.

3. CALCULO DE AJUSTES

GRUPO Ajuste ICOCIV	Código de Ítem a Reajustar	P Valor básico total	A Anticipo	P - A Valor ajustes	I Mes de ejecución	Io Mes base	(I/ Io) - 1	(P-A) ((I/Io) - 1)	VALOR AJUSTE EN EL MES
General		$ 405.817.643	-	$ 405.817.643	131,110	126,200	0,039	15.788.943,00	15.788.943,00
								TOTAL	$ 15.788.943

Nota: se deberá verificar las formulas de ajuste establecidas en cada uno de los contratos de obra

El valor total por ajustes en el mes es de: QUINCE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE (Indique en este espacio el valor total por ajustes en el mes)

OBSERVACIONES

El valor de los ajustes se reconoce a partir del 1 de enero de 2024, dado que el contrato especifica que es una bolsa que aplica despues del cambio de vigencia del año en el que se inicia las actividades contractuales.

El cálculo del valor de los ajustes de obra, se realiza de acuerdo a lo dispuesto en la Circular IDU No.6, donde se relaciona la forma de pago y la autorización de implementar el indice del ICOCIV dado por el DANE a partir del 1 de enero de 2024.

Los indices tomados para el cáclulo de los ajustes, son los presentados por el DANE en el Anexo 1 del ICOCIV, los cuales corresponden a los indices generales, dado que el Contrato IDU No. 1711 de 2023 tiene como objeto principal las actividades de demolición, cargue, transporte, y limpieza de predios y no especificamente a un grupo de construcción.

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 OCTUBRE (Mes en que se firma el acta) de 2024 (Año de firma del acta)

(Firma)
(Nombre) YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
Representante Legal del Contratista
Nombre de la firma contratista

(Firma)
(Nombre) OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO
Representante Legal del Interventor
Nombre de la firma interventora

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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 7 94 10 - RT 3723

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
5,07	TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	2,00	$ 188.019,00	$ 376.038,00
5,08	TALA DE ARBOLES CLASE II (5m < H < 10m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	1,00	$ 317.133,00	$ 317.133,00
5,09	TALA DE ARBOLES CLASE III (10m < H < 20 m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)	UN	12,00	$ 330.892,00	$ 3.970.704,00
COSTO TOTAL RT					$ 4.663.875,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 132D 123B 00 - RT 6999

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	1300,00	$ 46.654,00	$ 60.650.200,00
COSTO TOTAL RT					$ 60.650.200,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AC 26 92 10 - RT 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	1100,00	$ 46.654,00	$ 51.319.400,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	11254,00	$ 1.055,00	$ 11.872.970,00
COSTO TOTAL RT					$ 63.192.370,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AC 26 29A 06 - RT 37035 - 38245

CONTRATISTA INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

INTERVENTOR CONSORCIO METRO CINCO

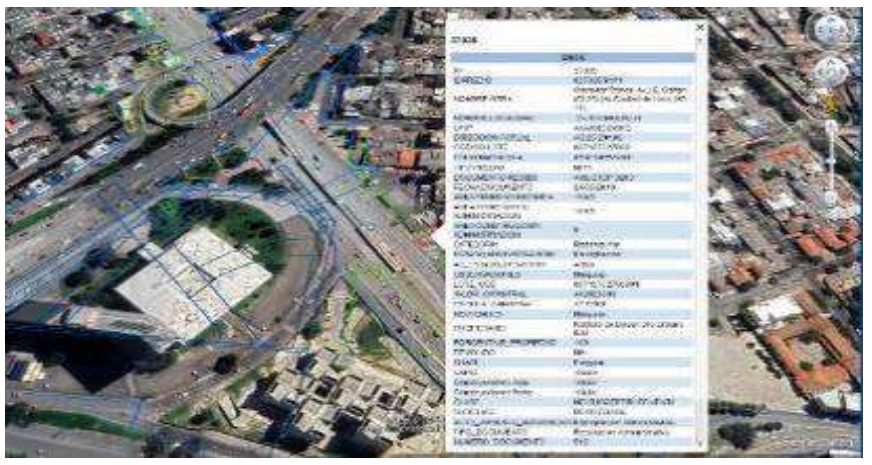
(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

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	320,00	$ 1.055,00	$ 337.600,00
COSTO TOTAL RT					$ 337.600,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM RT 3588

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	37,00	$ 1.055,00	$ 39.035,00
COSTO TOTAL RT					$ 39.035,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM KR 10 ESTE 17B 28 SUR - RT 9133

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	18,00	$ 54.695,00	$ 984.510,00
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	316,00	$ 545,00	$ 172.220,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	316,00	$ 1.055,00	$ 333.380,00
COSTO TOTAL RT					$ 1.490.110,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 96 68 01 - RT 11071

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	200,00	$ 46.654,00	$ 9.330.800,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M3	19932,00	$ 1.055,00	$ 21.028.260,00
COSTO TOTAL RT					$ 30.359.060,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 96 70 01 - RT 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	390,00	$ 46.654,00	$ 18.195.060,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	19880,00	$ 1.055,00	$ 20.973.400,00
COSTO TOTAL RT					$ 39.168.460,00

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



FOTOGRAFIA



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 96 71A 10 - RT 11074

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	260,00	$ 46.654,00	$ 12.130.040,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	15644,00	$ 1.055,00	$ 16.504.420,00
COSTO TOTAL RT					$ 28.634.460,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 10 27A 25 SUR - RT 36525 - 36528 - 36527

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	69,00	$ 54.695,00	$ 3.773.955,00
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	356,00	$ 545,00	$ 194.020,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	356,00	$ 1.055,00	$ 375.580,00
COSTO TOTAL RT					$ 4.343.555,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ	**REVISÓ**
(Firma)	(Firma)
(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ Residente de Obra	(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA Director de Obra
(Firma)	(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ Residente de Interventoría	(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ Director de Interventoría
(Firma)	(Firma)
(Nombre) ARQ. MAURICIO POMBO SANTOS Apoyo Técnico a la Supervisión IDU	(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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AC 26 25 51 - RT 35687 - 45637 - 45638 - 35702 - 45641 - 45642 - 45643 - 45644 - 45645 - 45646 - 45647 - 45648 - 45649 - 45650 - 45651 - 45652 - 45653

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	95,00	$ 54.695,00	$ 5.196.025,00
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	3481,00	$ 545,00	$ 1.897.145,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	3481,00	$ 1.055,00	$ 3.672.455,00
COSTO TOTAL RT					$ 10.765.625,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM RT 7652F

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
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	619,00	$ 545,00	$ 337.355,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	66,00	$ 1.055,00	$ 69.630,00
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	39,00	$ 54.695,00	$ 2.133.105,00
COSTO TOTAL RT					$ 2.540.090,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 40A SUR 3A 47 ESTE - RT 43002

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)	M2	370,00	$ 46.654,00	$ 17.261.980,00
4,06	LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS	M2	6874,00	$ 545,00	$ 3.746.330,00
5,01	CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS).	M2	6874,00	$ 1.055,00	$ 7.252.070,00
COSTO TOTAL RT					$ 28.260.380,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DURANTE



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 128 18 67 - RT 52225

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
2,07	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	92,00	$ 43.960,00	$ 4.044.320,00
4,01	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	69,00	$ 46.654,00	$ 3.219.126,00
COSTO TOTAL RT					$ 7.263.446,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



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)

DURANTE



DURANTE



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM AK 19 127A 12 - RT 52213

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
2,07	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	95,00	$ 43.960,00	$ 4.176.200,00
COSTO TOTAL RT					$ 4.176.200,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CL 35 SUR 0 32 ESTE - RT 54313

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	172,60	$ 71.607,00	$ 12.359.368,00
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	10,00	$ 54.695,00	$ 546.950,00
COSTO TOTAL RT					$ 12.906.318,00

PLANO / ESQUEMA



ANTES



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)

DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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	M2	CANTIDAD	TOTAL
CL 35 SUR 0 32 ESTE - RT 54313			172,60	1,00	172,60
				1,00	0,00
				1,00	0,00
					0,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					172,60
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					0,00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					172,60
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFIA / ANTES



DURANTE



DESPUES



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ	**REVISÓ**
(Firma)	(Firma)
(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ Residente de Obra	(Nombre) (Nombre) MÓNICA JIMENA GUERRA VERGARA Director de Obra
(Firma)	(Firma)
(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ Residente de Interventoría	(Nombre) (Nombre) JAIRO GEOVENNI ORTIZ Director de Interventoría
(Firma)	(Firma)
(Nombre) MAURICIO POMBO SANTOS SUPERVISRO IDU	(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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

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
CL 35 SUR 0 32 ESTE - RT 54313	10,00			1,00	10,00
RT 7652F	39,00			1,00	39,00
AC 26 25 51 - RT 35687 - 45637 - 45638 - 35702 - 45641 - 45642 - 45643 - 45644 - 45645 - 45646 - 45647 - 45648 - 45649 - 45650 - 45651 - 45652 - 45653	95,00			1,00	95,00
AK 10 27A 25 SUR - RT 36525 - 36528 - 36527	69,00			1,00	69,00
KR 10 ESTE 17B 28 SUR - RT 9133	18,00			1,00	18,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					231,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



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) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 2,07 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM 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.

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
AK 19 127A 12 - RT 52213			94,86	1,00	95,00
CL 128 18 67 - RT 52225			91,90	1,00	92,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					187,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



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)

OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES **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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 4,01 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TRANSPORTE Y DISPOSICION 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
CL 128 18 67 - RT 52225	1,00	1,00	69,00	1,00	69,00
CL 143A 127C 00 - RT 9232	1,00	1,00	370,00	1,00	370,00
CL 132D 123B 00 - RT 6999	1,00	1,00	1300,00	1,00	1300,00
AK 96 71A 10 - RT 11074	1,00	1,00	260,00	1,00	260,00
AK 96 70 01 - RT 6850	1,00	1,00	390,00	1,00	390,00
AK 96 68 01 - RT 11071	1,00	1,00	200,00	1,00	200,00
AC 26 92 10 - RT 11005	1,00	1,00	1100,00	1,00	1100,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					3689,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ **REVISÓ**

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

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

(Firma)
(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
Residente de Obra

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

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

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

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

(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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 4,06 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM LIMPIEZA Y ACOPIO MANUAL DE BASURAS

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 143A 127C 00 - RT 9232			6874,20	1,00	6874,00
RT 7652F			619,26	1,00	619,00
AC 26 25 51 - RT 35687 - 45637 - 45638 - 35702 - 45641 - 45642 - 45643 - 45644 - 45645 - 45646 - 45647 - 45648 - 45649 - 45650 - 45651 - 45652 - 45653			3481,00	1,00	3481,00
AK 10 27A 25 SUR - RT 36525 - 36528 - 36527			356,00	1,00	356,00
KR 10 ESTE 17B 28 SUR - RT 9133			316,37	1,00	316,00
				1,00	0,00
					0,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					11646,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



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)

FOTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 5,01 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CORTE Y RETIRO DE CÉSPED (HASTA 40 CM - INCLUYE RETIRO DE DESPERDICIOS). NO INCLUYE TRANSPORTE Y RETIRO DE SOBRANTES.

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 143A 127C 00 - RT 9232			6874,20	1,00	6874,00
RT 7652F	33,00	2,00	66,00	1,00	66,00
AC 26 25 51 - RT 35687 - 45637 - 45638 - 35702 - 45641 - 45642 - 45643 - 45644 - 45645 - 45646 - 45647 - 45648 - 45649 - 45650 - 45651 - 45652 - 45653			3481,00	1,00	3481,00
AK 10 27A 25 SUR - RT 36525 - 36528 - 36527			356,00	1,00	356,00
AK 96 71A 10 - RT 11074			15644,30	1,00	15644,00
AK 96 70 01 - RT 6850			19879,97	1,00	19880,00
AK 96 68 01 - RT 11071			19931,67	1,00	19932,00
KR 10 ESTE 17B 28 SUR - RT 9133			316,37	1,00	316,00
RT 3588			36,87	1,00	37,00
AC 26 29A 06 - RT 37035 - 38245			319,98	1,00	320,00
AC 26 92 10 - RT 11005			11253,79	1,00	11254,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					78160,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

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

PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA** _____

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

PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	
PLANO / ESQUEMA	FOTOGRAFÍA
	

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)

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) MAURICIO POMBO SANTOS
SUPERVISOR 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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 5,07 **UNIDAD** UN **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TALA DE ARBOLES CLASE I (H<5m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)

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	UND	TOTAL
AK 7 No 94 10 - RT 3723				2,00	2,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					2,00
AFECTACION PORCENTUAL (90%)					2,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA / ANTES



DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) MAURICIO POMBO SANTOS
SUPERVISRO 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.

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 6 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 1/08/2024 **HASTA** 31/08/2024

ÍTEM N° 5,08 **UNIDAD** UN **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM TALA DE ARBOLES CLASE II (5m < H < 10m. Incluye Desenraíce, Retiro y Disposición Final)

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	UND	TOTAL
AK 7 No 94 10 - RT 3723				1,00	1,00
TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA					1,00
AFECTACION PORCENTUAL (90%)					1,00
TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					
TOTAL POR EJECUTAR					

PLANO / ESQUEMA



FOTOGRAFÍA / ANTES



DURANTE



DESPUES



OBSERVACIONES

ELABORÓ

(Firma)

(Nombre) JULIAN DAVID ORTIZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)

(Nombre) ANDRES JULIAN BANDERA PÁEZ
Residente de Interventoría

(Firma)

(Nombre) MAURICIO POMBO SANTOS
SUPERVISRO 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.

FORMATO

REGISTRO INDUCCION CAPACITACION ENTRENAMIENTO Y CHARLAS

CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN
FO-AC-84	Gestión Ambiental Calidad y SST	3

FECHA 21 (DD) 8 (MM) 2024 (AAAA)

SUBDIRECCIÓN GENERAL SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TECNICA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA —

CONTRATO No. **INTERVENTORIA IDU 1757-2023**

OBJETO DEL CONTRATO

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."

NOMBRE DEL PROFESIONAL WILMER BACCA GUTIERREZ

EMPRESA: CONSORCIO METRO CINCO/ GRUPO METRO COLOMBIA

TIPO

INDUCCIÓN [ ] CAPACITACIÓN [X] ENTRENAMIENTO [ ]

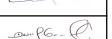
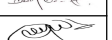
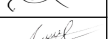
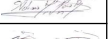
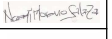
CHARLA INFORMATIVA [ ] OTRO [ ] ¿Cuál? _____

TEMA:

UTILIZACION CORRECTA Y CUIDADO DE LOS EPP.

LUGAR DEL EVENTO PRESENCIAL /VIRTUAL

HORA DE INICIO: 14:00 HORA DE TERMINACIÓN: 15:00

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	COMPAÑIA	FIRMA
1	DIANA MARTÍNEZ CABALLERO	1.019.093.347	ESPECIALISTA LEGAL	LAYTON ABOGADOS	
2	JAIRO GEOVENNI ORTIZ	79.719.870	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	GRUPO METRO COLOMBIA	
3	ANDRES JULIAN BANDERA PAEZ	1.013.676.065	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	GRUPO METRO COLOMBIA	
4	JOSÉ LUIS CHACÓN FIGUEROA	19.358.954	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	CONSORCIO METRO CINCO	
5	PAOLA ANDREA PAVA VIDAL	1.121.933.309	RESIDENTE SOCIAL	GRUPO METRO COLOMBIA	
6	MARTHA CASTILLO FERNÁNDEZ	52.847.813	ESP EN TRANSITO Y TRANSPORTE	CASTILLO Y ASOCIADOS INGENIERIA S.A.S.	
7	WILSON SANDOVAL BUITRAGO	80.150.839	ESPECIALISTA FORESTAL	CONSORCIO METRO CINCO	
8	DANIEL GOMEZ FORERO	79.626.062	ESPECIALISTA FINANCIERO	CONSORCIO METRO CINCO	
9	LUZ STELLA BEJARANO	52.158.869	PROFESIONAL CONTABLE	GRUPO METRO COLOMBIA	
10	ANDRÉS FELIPE ARBOLEDA	1.030.654.006	AUXILIAR DE INGENIERIA	CONSORCIO METRO CINCO	
11	ADRIANA MARÍA PEÑA RINCÓN	52.883.387	SECRETARIA	CONSORCIO METRO CINCO	
12	OSCAR CELIO VIVAS	79.563.495	CONDUCTOR	GRUPO METRO COLOMBIA	
13	WILMER BACCA GUTIERREZ	19.604.322	RESIDENTE SST	GRUPO METRO COLOMBIA	
14	NOEMI MORENO SALAZAR	52981857	ESPECIALISTA FAUNA	CONSORCIO METRO CINCO	
15	MARLADY GUERRERO SANCHEZ	52851870	RESIDENTE AMBIENTAL	GRUPO METRO COLOMBIA	

(Firma) _____

(Nombre) _____

Residente Ambiental y/o SST Contratista

LIC _____

(número y fecha de expedición de la licencia SST, cuando aplique)

(Firma) 

(Nombre) WILMER BACCA GUTIERREZ

Residente SST Interventoría

LIC 6008- del 09-05-2028

(número y fecha de expedición de la licencia SST, cuando aplique)

Original:Dependencia responsable del contrato

1era copia : Interventor

2da copia: Contratista

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
KR 7 CON CALLE 94, BOGOTÁ			
305547	2024-08-01	Aseo de 1 baño (145L)	Jhony Hoyos Perez WLM415
305818	2024-08-03	Aseo de 1 baño (145L)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
305846	2024-08-06	Aseo de 1 baño (145L)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
306189	2024-08-08	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Mora Leon SMY324
306494	2024-08-12	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Mora Leon NHQ141
306838	2024-08-15	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Mora Leon NHQ141
307143	2024-08-20	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Mora Leon NHQ141
308121	2024-08-30	Aseo de 1 baño (145L)	Luis Mora Leon NHQ141

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de PARDO SÁENZ & CIA LTDA, con Registro de Vertimientos No. 00117 del 7 de Marzo de 2016 de la Secretaría de Ambiente de Bogotá.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 02 de septiembre de 2024.

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
KR 102 NO 80-11, BOGOTÁ			
305892	2024-08-06	Aseo de 1 baño (144L)	Wilman Villamizar Montaño LUW901
306216	2024-08-08	Aseo de 1 baño (144L)	Jhony Hoyos Perez WLM415
306528	2024-08-12	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141
307177	2024-08-20	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141
308140	2024-08-30	Aseo de 1 baño (144L)	Luis Mora Leon NHQ141

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de PARDO SÁENZ & CIA LTDA, con Registro de Vertimientos No. 00117 del 7 de Marzo de 2016 de la Secretaría de Ambiente de Bogotá.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 02 de septiembre de 2024.

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
AC. 3 #68-87, BOGOTÁ			
305881	2024-08-05	Aseo de 1 baño (248)	Gilberto Beleño TGV665
306208	2024-08-08	Aseo de 1 baño (248)	Gilberto Beleño TGV665
306539	2024-08-12	Aseo de 1 baño (248)	Gilberto Beleño TGV665
306855	2024-08-15	Aseo de 1 baño (248)	Carlos Cárdena WOY319
307190	2024-08-20	Aseo de 1 baño (248)	Carlos Cárdena WOY319
307495	2024-08-22	Aseo de 1 baño (248)	Carlos Cárdena WOY319
307813	2024-08-26	Aseo de 1 baño (248)	Carlos Cárdena WOY319

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de PARDO SÁENZ & CIA LTDA, con Registro de Vertimientos No. 00117 del 7 de Marzo de 2016 de la Secretaría de Ambiente de Bogotá.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 02 de septiembre de 2024.

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 CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ			
305882	2024-08-05	Aseo de 1 baño (347)	Gilberto Beleño TGV665
306207	2024-08-08	Aseo de 1 baño (347)	Gilberto Beleño TGV665
306523	2024-08-12	Aseo de 1 baño (347)	Gilberto Beleño TGV665
306854	2024-08-15	Aseo de 1 baño (347)	Carlos Cárdena WOY319
307187	2024-08-20	Aseo de 1 baño (347)	Carlos Cárdena WOY319
307502	2024-08-22	Aseo de 1 baño (347)	Carlos Cárdena WOY319
307825	2024-08-26	Aseo de 1 baño (347)	Carlos Cárdena WOY319

Los desechos de los baños fueron dispuestos en la PTAR de PARDO SÁENZ & CIA LTDA, con Registro de Vertimientos No. 00117 del 7 de Marzo de 2016 de la Secretaría de Ambiente de Bogotá.

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, el 02 de septiembre de 2024.

Cordialmente,



Jhonatan Pedraza Orozco
Coordinador Operaciones • Ecobaño SAS
email: comercial@ecobano.com.co
Tel: 601 674-7660 • Cel:320 234-9898

ecobaño
Ecología Sanitaria

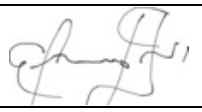
NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

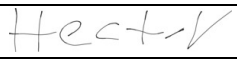
FECHA: 2024-08-29

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº308121 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/29/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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	08/29/2024 19:26:53	FIRMA EL GUARDA DE SEGURIDAD	Exitoso	ROBINSON MEDRANO	

Nº307143 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/20/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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	08/20/2024 17:54:23		Exitoso	HECTOR GARZÓN	

Nº306838 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/15/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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	08/15/2024 18:37:06		Exitoso	GUILLERMO GAONA	

Nº306494 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/12/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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	08/12/2024 16:34:39	NO SABE FIRMAR	Exitoso	HECTOR GARZÓN	

Nº306189 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/08/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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 SMY324	08/08/2024 15:49:28		Exitoso	CRISTIAN JIRON	

Nº305846 CONTACTO: **VANESA FORERO**
FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/05/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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
Wilman Villamizar Montaño LUW901	08/06/2024 07:25:00		Exitoso	CRISTIAN GIRON	

COMPROBANTES DE VISITA

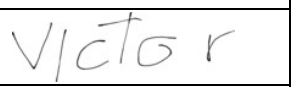
FECHA: 2024-08-29

NI 830,085,399-9

Nº305818 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/03/2024**

DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94 – 1711: KR 7 CON CALLE 94, BOGOTÁ**

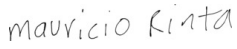
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (145L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Wilman Villamizar Montaño LUW901	08/03/2024 10:07:05		Exitoso	VICTOR CHAVEZ	

Nº305547 CONTACTO: **VANESA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/01/2024**

DIRECCION DE SERVICIO: **KR 7 CON CALLE 94, 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
Jhony Hoyos Perez WLM415	08/01/2024 08:55:05		Exitoso	MAURICIO RINTA	

ecobaño
Ecología Sanitaria

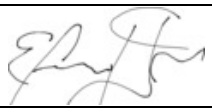
NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2024-08-29

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº308140 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/29/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 102 NO 80-11, 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	08/29/2024 19:25:44	EL QUE FIRMA ES EL GUARDA	Exitoso	ROBINSON MEDRANO	

Nº307177 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/20/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 102 NO 80-11, 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	08/20/2024 17:56:25	DURANTE EL TRASLADO DESPRENDIERON EL LAVAMANO DEL SITIO DONDE VA FIJO DE DENTRO DEL BAÑO PARTIERON EL TORNILLO	Exitoso	HECTOR GARZÓN	

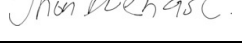
Nº306528 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/12/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 102 NO 80-11, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (144L)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Jhony Hoyos Perez WLM415	08/12/2024 08:55:34	Operario: NO SE LE REALIZA EL MANTENIMIENTO AL BAÑO PORQUE NO SE ENCUENTRA EN EL PUNTO	No hay personal del cliente		
Luis Mora Leon NHQ141	08/12/2024 16:39:38	Operario: EL SENOR HÉCTOR GARZÓN NO SABE FIRMAR Cliente: EL SEÑOR NO SABE FIRMAR	Exitoso	HÉCTOR GARZÓN	

Nº306216 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/08/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 102 NO 80-11, 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
Jhony Hoyos Perez WLM415	08/08/2024 09:13:36		Exitoso	VANESSA FORERO	

Nº305892 CONTACTO: **YESICA YAMIL** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/06/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **KR 102 NO 80-11, 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
Wilman Villamizar Montaño LUW901	08/06/2024 17:19:58		Exitoso	JHON DUEÑAS	

ecobaño
Ecología Sanitaria

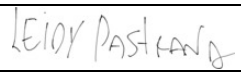
COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2024-08-26

NI 830,085,399-9

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

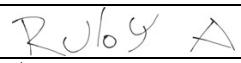
Nº307813 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/26/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/26/2024 13:11:52		Exitoso	LEIDI PASTRANA	

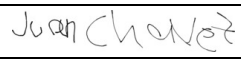
Nº307495 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/22/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/22/2024 10:06:09		Exitoso sin firma		

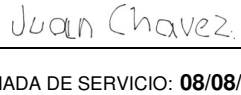
Nº307190 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/20/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/20/2024 05:42:38		Exitoso	RUBI ARISTIZAVAL	
Carlos Cárdena WOY319	08/20/2024 11:40:24		Exitoso	LEDY PASTRANA	

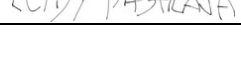
Nº306855 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/15/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/15/2024 10:14:51		Exitoso	JUAN CHAVEZ	

Nº306539 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/12/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	08/12/2024 15:21:18		Exitoso	Juan Chávez	

Nº306208 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/08/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	08/08/2024 15:06:33		Exitoso	Lady Pastrana	

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2024-08-26

NI 830,085,399-9

Nº305881 CONTACTO: **HÉCTOR GARZÓN**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/05/2024**

DIRECCION DE SERVICIO: **AC. 3 #68-87, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (248)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon SMY324	08/05/2024 13:04:42	Operario: SE HABLA CON EL SEÑOR HÉCTOR GARZÓN Y EL MISMO INFORMA QUE NO SABE DÓNDE SE ENCUENTRA EL BAÑO YA QUE ÉL ESTÁ EN SUBA GAITANA Y NO HAN LLEVADO BAÑO	No hay personal del cliente		
Gilberto Beleño TGV665	08/05/2024 13:22:10		Exitoso	Lady Pastrana	

Bogotá: Calle 162 #22-28 • PBX 601 674-7660 • email: info@ecobano.com.co
Costa Atlántica: Calle 30 # 26-12 BDG 6 Soledad, Atlántico • PBX 605 375-5099 Cel: 321-235-7252 • email: infocaribe@ecobano.com.co
www.ecobano.com.co

ecobaño
Ecología Sanitaria

NI 830,085,399-9

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2024-08-26

Cliente: **INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS**

Nº307825 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/26/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/26/2024 13:11:22		Exitoso	LEIDI PASTRANA	

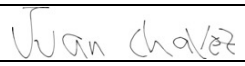
Nº307502 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/22/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/22/2024 10:05:36		Exitoso sin firma		

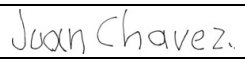
Nº307187 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/20/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/20/2024 11:41:00		Exitoso	LEIDI PASTRANA	

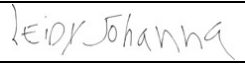
Nº306854 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/15/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Carlos Cárdena WOY319	08/15/2024 10:15:28		Exitoso	JUAN CHAVEZ	

Nº306523 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/12/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Gilberto Beleño TGV665	08/12/2024 15:22:00		Exitoso	Juan Chávez	

Nº306207 CONTACTO: **VANESSA FORERO** FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/08/2024**
DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**
DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)** ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon SMY324	08/08/2024 07:03:09	Operario: EL BAÑO NO SE ENCUENTRA EN ESTA UBICACIÓN DE BARRIO PRADERA YA QUE SE PASO DE AMBOS COSTADOS Y NO ESTAN NINGÚN BAÑO Y LA SEÑORITA VANESSA FORERO NO CONTESTA EL TELÉFONO	No hay personal del cliente		
Gilberto Beleño TGV665	08/08/2024 15:06:06		Exitoso	Lady Pastrana	

ecobaño
Ecología Sanitaria

COMPROBANTES DE VISITA

FECHA: 2024-08-26

NI 830,085,399-9

Nº305882 CONTACTO: **VANESSA FORERO**

FECHA PROGRAMADA DE SERVICIO: **08/05/2024**

DIRECCION DE SERVICIO: **AV CRA 68 # 4D - 58, BARRIO PRADERA, BOGOTÁ**

DESCRIPCION DEL SERVICIO: **Aseo de 1 baño (347)**

ESTADO DEL SERVICIO: **Realizado**

Conductor / Camión	Fecha/Hora de Servicio	Observaciones	Resultado Visita	Nombre de quien firma	Firma
Luis Mora Leon SMY324	08/05/2024 12:59:50	Operario: SE HABLA CON LA SEÑORITA VANESSA FORERO Y LA MISMA INFORMA QUE NO SABE DÓNDE SE ENCUENTRA EL 347 PORQUE ELLA SE ENCUENTRA EN OTRO.. PUNTO	No hay personal del cliente		
Gilberto Beleño TGV665	08/05/2024 13:22:39		Exitoso	Lady Pastrana	

202/08/2024 Se realiza recorrido de inspección al frente de trabajo del predomo frente al portal de sur, donde se verifica el recibido del predio por parte del Contratista, se puede verificar que el predio tiene una extensión de 5000 mts, cuadrados aproximados y una edificación de 3 pisos con altura de mas de 20 metros de altura, se verifica la llegada de maquinaria y el campamento provisional al predio, se recomienda al Contratista Extremar los Controles para la ejecución de los trabajos en altura y de demolición, teniendo en cuenta la complejidad de las Actividades que se desarrollaran por este predio.

02/08/2024 Se verifica e inspecciona frente de trabajo de la Cra 7 con 94, donde se ejecutan actividades de tala de arboles, se realiza recorrido y se verifica la instalación de campamento, la utilización de Herramientas, y equipos necesarios para la ejecucion de la actividad, se verifican las unidades Sanitaria, los puntos de acopio de la madera y el punto ecologicco, se evidencia que el Contratista Cumple Con los procedimientos propuestos en el MAO, y que la Actividad se ejecute bajo los procedimientos de Seguridad requeridos

12/08/2024 Se realiza visita a frente de trabajo ubicado en el barrio Perdomo frente al terminal del sur, se verifica que el Contratista tiene personal en obra, Boales, Inspector SST y personal para demolición, Sin embargo al momento no se ha iniciado obra.

13/08/2024 Se inspeccionan los EPP, dotación del personal, el Campamento y las unidades Sanitarias, se verifica el punto de hidratación y en punto de atención de emergencias, se puede constatar que el Contratista tiene personal en el frente de trabajo ubicado en el barrio perdomo pero al momento no ha iniciado labores.

Escaneado con CamScanner

13/08/2024 Con ocasión a la PQR Allegada al IDU por Quemas en la localidad de engativa Radio A10 se realiza visita y se evidencia rastros de pequeñas quemas, se envia oficio de solicitud de descargos y se solicita al contratista realiza capacitacion a todo el personal sobre cumplimiento al decreto 1076/2015.

16/08/2024 Se realiza recorrido de inspección en los frentes de Trabajo en los que se desarrollan actividades, en la avenida Calle 127 con cra 19 en donde no se encuentra personal laborando, solo se encuentra el levantamiento de escombros y retiro de rejas.

Se realiza inspección en el frente de trabajo de la avenida Ciudad de Cali con calle 66 en el que se evidencia personal desarrollando actividades de poda limpieza y cerramiento del predio, se verifica los EPP y Herramientas al igual que la dotación de los trabajadores se evidencia que el contratista no cuenta con el Campamento, no tiene los vestieres y no se puede evidenciar el punto de atención de emergencias, no tienen unidades Sanitarias, por ese motivo se deja anotación en Bitacora y se le realiza llamado de atención Verbal para que se corrijan y se cubran los faltantes y se le recuerda al Contratista que los elementos antes mencionados son obligatorio en todos los frentes de trabajo Sin importar la duración de la tarea o actividad,

22/08/2024 Se realiza recorrido al frente de trabajo de Subaa tibabuyes donde se ejecutan actividades de Poda, limpieza y cerramiento, se Verifica que el personal utilice los EPP y Dotación Correspondiente, se Verifica el punto de hidratación y punto de atención de Emergencias,

Escaneado con CamScanner

29/08/2024 Se realiza inspección a frentes de trabajo activos en la localidad de Engativa en donde se ejecutan actividades de Poceria y limpieza al igual que en la Avenida 19 con 127 Santa Barbara se realiza verificación de EPP, Dotación, instalación del punto de hidratación, punto de Atención de emergencias y las unidades sanitarias a disposición para el personal, se verifica que la contratista cuente con sus proporcionalidad

30/08/2024 - se realiza recorrido e inspección a los frentes de trabajo del Predomo Sur y en la Victoria, localidad de San Cristobal, se verifica la disponibilidad de personal y de los elementos de atención de emergencias, es de tener en cuenta que no se estan ejecutando actividades,

03/09/2024 - se realiza inspección de reconocimiento al PT ## ubicado en la victoria, en el cual no se ha iniciado la actividad de demolición, teniendo en cuenta que al momento el predio tiene contador de energia y no se pueden desarrollar actividades.

09/09/2024 - se realiza visita al frente de obra del predomo donde se verifica la existencia de un punto de atención de emergencia, una unidad Sanitaria y un Campamento con 2 Baños, a la fecha no se estan ejecutando Actividades, pendiente el desmonte de las estructuras de la Bodega.

29/10/2024 Se Realiza recorrido a los predios de la avenida ALO, especificamente Diverplaza se define la intervención con previa coordinación con Codensa (ENEL) se envia formalmente la solicitud al IDU

Escaneado con CamScanner

GMC-134-315-1-2024

Bogotá, noviembre 6 de 2024

Señores
INFRAESTRUCTURA INTEGRAL SAS
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: Respuesta oficio INF-INT-IDU1711-0179-2024 informe ambiental No. 6 versión 2

En atención al oficio del asunto mediante el cual la firma contratista INFRAESTRUCTURA INTEGRAL hace entrega del informe ambiental No. 6 versión 2, y teniendo en cuenta que ya se cuenta con el acta de pago parcial No. 6, una vez revisado el documento junto con los anexos que lo conforma, se encuentra que se atendieron las observaciones formuladas por la interventoría mediante comunicación GMC-134-282-2024 y por lo tanto se da **aprobación de Informe ambiental no. 6 versión 2** en el área ambiental, foresta y fauna silvestre.

Cordialmente,

ING. JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
Consorcio Metro Cinco

INFORME DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES No.1

EJECUCIÓN DEL ACTA 25275

BOGOTÁ CAMINA SEGURA
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
BOGOTÁ D.C.
2024

1. ACTIVIDADES FORESTALES DESARROLLADAS

Dentro de las actividades desarrolladas el 2 de agosto de 2024 sobre el tramo de la KR 7 entre CL 94 y CL 97, costado oriental barrio Seminario de la localidad de Chapinero, se ejecutó un total de 16 talas, a continuación, se presenta el detalle y descripción de las actividades silviculturales.

En los anexos, se adjunta el formato de ejecución de actividades silviculturales de nombre “Fichas.xlm” donde se presenta a detalle la ejecución de cada uno de los individuos reportados con fecha, especie, número de árbol e información dasométrica asociada.

1.1. ACTIVIDADES PREVIAS

Se realizó la respectiva revisión de EPPS por parte del equipo SST del contratista identificando que el quipo utilizado correspondiera al aprobado (Fotografía 1), se implementó el PMT respectivo contando con 2 señalizaciones de sendero peatonal, cinta de peligro y conos (Fotografía 2), finalmente, la liberación respectiva por parte del equipo de fauna (Fotografía 3).



Fotografía 1. Revisión de equipos



Fotografía 2. Implementación de PMT



Fotografía 3. Identificación y liberación de fauna

Fuente: ECOSAF SAS, 2024

1.2. TALAS DE ACTA

Las talas ejecutadas corresponden a las 12 aprobadas mediante acta No. 25275, individuos arbóreos emplazados en la zona verde aledaña al andén, en espacio privado propiedad del IDU y parte del sistema distrital de áreas protegidas:

Tabla 1. Ejecución de talas Acta 25275

No.	Especie	Nombre científico	Descripción
84	Urapán	*Fraxinus chinensis*	(PAP 0,43m - H 5m) en pie, emplazado en ladera inclinada, inclinado copa descompensada, sin anclaje adecuado en riesgo de colapso sobre la KR 7.
85	Acacia negra	*Acacia decurrens*	(PAP 0,57m - H 5m) en pie, pérdida total de verticalidad, torcido, copa descompensada hacia la KR 7ma.
86	Acacia negra	*Acacia decurrens*	(PAP 0,92m - H 9m) en pie, inclinado, torcido, copa descompensada, raíces descubiertas y ramas secas sobre extendidas hacia la KR 7.
87 - 88	Acacia negra	*Acacia decurrens*	(PAP 0.38m - H 5,5m) en pie, inclinados, fustes entrecruzados copa descompensada y ramas secas sobre extendidas hacia la KR 7.
89	Acacia negra	*Acacia decurrens*	(PAP 0.88m - H 9m), en pie, inclinado, copa descompensada y ramas secas sobre extendidas hacia la KR 7.
90	Acacia negra	*Acacia decurrens*	(PAP 0,65m - H 7,5m), en pie, inclinado, copa descompensada y ramas secas sobre extendidas hacia la KR 7
91	Acacia japonesa	*Acacia melanoxylon*	(PAP 0,89m - H 8m) en pie, inclinado, madera de reacción, perdida de verticalidad, copa descompensada hacia la KR 7.
92	Acacia japonesa	*Acacia melanoxylon*	(PAP 0,44m - H 6,5m) en pie, inclinado, bifurcado, con una bifurcación fracturada, madera de reacción, raíces descubiertas, ramas sobre extendidas y secas.
93	Acacia japonesa	*Acacia melanoxylon*	PAP 0,37m - H 5,5m) con múltiples bifurcaciones, inclinado, fuste torcido, copa descompensada.
94	Acacia japonesa	*Acacia melanoxylon*	(PAP 0,37m - H 5m) en pie, inclinado, bifurcado, con una bifurcación fracturada, madera de reacción, raíces descubiertas y pudrición basal, ramas sobre extendidas y secas.
95	Acacia japonesa	*Acacia melanoxylon*	(PAP 0,40m - H 7m) en pie, con pérdida de verticalidad, inclinado hacia la KR 7, ramas secas

Fuente: Acta 25275

A continuación, se muestran las intervenciones realizadas mediante tala por secciones del individuo 90 y tala por caída libre del individuo 95.

Es de resaltar que en la presente intervención se ejecutaron 2 talas con ascenso al dosel.



Fotografía 4. Ascenso



Fotografía 5. Descope



Fotografía 6. Apeo



Fotografía 7. PMT y detención de trafico



Fotografía 8. Apeo



Fotografía 9. Levantamiento de residuos

Fuente: ECOSAF S.A.S, 2024

Una vez ejecutada la actividad, se dejó el tocón a ras de suelo.

Fotografía 10. Tocones a ras de suelo



Fuente: ECOSAF S.A.S, 2024

1.3. TALAS ADICIONALES

A solicitud del contratante, se realizó la tala de 3 individuos adicionales marcados con cinta de peligro y pintura roja con los numerales 90, 91 y 93. De los cuales, se presentan como 90A, 91A y 93A en el presente informe y en el formato de fichas relacionadas.

Tabla 2. Talas adicionales ejecutadas.

No.	Especie	Descripción	Fotografía
90A	*No identificado*	Individuo con CAP 15 cm, altura de 3 m. Pérdida total de la verticalidad, inclinación hacia KR 7.	11. 
91A	Acacia negra (*A. decurrens))*	corresponde a tocón con rebrotes.	12. 
93A	Acacia Japonesa (*A. melanoxylon)*	Individuo con CAP 13 cm, altura de 4m. Perdida de la verticalidad con inclinación hacia KR 7.	13. 

Fuente: ECOSAF S.A.S

1.4. TALA POR EMERGENCIA

Al ejecutar la tala del Individuo no. 91, se evidenció que se encontraba un árbol descansando sobre su fuste y la copa presentaba entrecruzamiento. Al momento de descenso del árbol se evidencia que el árbol que se encontraba descansando pierde totalmente su rectitud inclinándose hacia la KR 7 interfiriendo con la infraestructura vial, representando un riesgo a la población transeúnte y a los vehículos, por lo que se tomó la decisión de talar el árbol de la especie Acacia Japonesa (*A. melanoxylon).* Se relaciona esta tala en las fichas como árbol 95A.

		
Fotografía 14. Identificación de árbol descansando en árbol No. 91	*Fotografía 15. Tala de individuo 91 provocando la pérdida de verticalidad del árbol.*	*Fotografía 16. Tocón del árbol adicional relacionado como 95A.*

Fuente: ECOSAF S.A.S, 2024.

1.5. MANEJO DE RESIDUOS

Una vez ejecutada la tala, se procedió a ubicar el residuo vegetal frente a cada área de intervención acopiando el material para su recolección por parte de la entidad encargada, en este caso UAESP; se acopiaron 7 áreas.



Fotografía 17. Acopio.
Fuente: ECOSAF SAS, 2024

2. CONCLUSIONES

- Se realizó la ejecución del 100% de las talas referidas en Acta 25275 de manera exitosa (12 talas) y siguiendo los protocolos SST y el manual de silvicultura urbana de Bogotá.
- Se realizó la ejecución de 4 talas adicionales, 3 a solicitud del contratista identificando la marcación del numeral en rojo y la cinta de peligro, y una tala por emergencia al momento del apeo del individuo 91.

3. Anexos

Se relaciona el archivo Excel y PDF con nombre “FICHAS”.