JESAK
NIT. 901320986-8

JSK-IDU-1736-364

Bogotá D.C. 21 de septiembre de 2023

Señores
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU
Atn: OSCAR RAMIREZ MARÍN
Director Técnico de predios
Ciudad

Ref. Contrato 1736 de 2022 - "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 DIRECCION TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS TRANSMILENIO, EN BOGOTA D.C".

Asunto: Informe Mensual Ambiental N° 7 de Interventoría

Cordial saludo.

Dando cumplimiento a lo establecido en el Capítulo 1: Obligaciones de la interventoría, estudios ambientales y de seguridad y salud en el trabajo-SST, y a lo contemplado en el Manual de Gestión de Interventoría y/o Supervisión de Contratos, se presenta y se remite el Informe Mensual Ambiental No.7 de la Interventoría comprendido en el periodo del 01 al 31 de Julio, en la cual se incluyen las modificaciones y ajustes al Anexo 5 de la Res 1257 de 2021 de acuerdo a las directrices de la Mesa de Trabajo del día 13 de septiembre con la ingeniera Vannessa Sotelo de la OGA.

En la carpeta DRIVE correspondiente al informe mensual No. 7, compartida a la ingeniera Vannessa se encuentran los formatos en PDF y editables, así mimo las certificaciones de RCD, de aprovechamiento llevadas a CTA y de RESPEL y el Anexo 5 de la Res 1257 de 2021.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Cordialmente,

VLADIMIR POLO PAZ
Representante Legal

C.C: Oficina
Elaboró: Ing. Sandra Patricia Garavito M.- Res.SST-MA

Anexo: 1 Archivo PDF (Informe Ambiental N° 7) 56 folios
1 carpeta x 14 sub-carpetas (Anexos)

Ver informe en el enlace. https://drive.google.com/file/d/1CAwjrCS82VqHoQoc3Xp-IMVQv6Yx09nW/view?usp=sharing

JESAK S.A.S

CONTRATO 1736 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, SOCIAL Y SSTSGA 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 TRANSMILENIO, EN BOGOTÁ D.C.

INFORME MENSUAL AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA N. º7
PERIODO DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2023

INTERVENTORIA		
ELABORÓ:	**REVISÓ:**	**APROBÓ:**
SANDRA PATRICIA GARAVITO MEDINA		
SANDRA GARAVITO **RESIDENTE SST-AMBIENTAL**	**FANNY TEHERAN** **RESIDENTE DE INTERVENTORIA**	**VLADIMIR POLO PAZ** **DIRECTOR DEL PROYECTO**

Bogotá D.C; AGOSTO DE 2023

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5

1.1. ANTECEDENTES 5

2. OBJETIVOS 7

Objetivos específicos 7

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 8

2.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 9

2.2.1. OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA Y DE INTERVENTORÍA 9

FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DEL CONTRATO CON PRORROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES 10

2.2.1.1 Datos del contrato de Obra 10

2.2.1.2 Datos del contrato de Interventoría 10

2.2.2 DIRECTORIO TELEFÓNICO DEL PERSONAL PROFESIONAL 11

2.2.2.1 Personal Profesional Contrato de Obra 11

2.2.2.2 Personal Profesional Contrato de Interventoría 11

2.2.3 Directorio de delegados del IDU 12

3. CAPITULO 3: RESUMEN DEL INFORME AMBIENTAL 13

Para el efecto, el IDU suscribió el CONTRATO DE OBRA No 1731 DE 2022, cuyo inicio se dio el 13 de enero de 2023 de acuerdo con el Acta de inicio tanto para obra como para la interventoría 14

GESTIÓN DOCUMENTAL – OFICIOS 15

Correspondencia y documentación SST-MA generada 16

Anexo No 1 (Control Documental) 16

B2 – MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (No aplica para el proyecto de acuerdo con el objeto de este) 19

B3 – MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS 19

SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD 20

Generación y aprovechamiento de RCD respecto a los residuos llevados a Centros de Tratamiento y Aprovechamiento – CTA. *22*

INDICADORES PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD- RESOLUCIÓN 1257 DE 2021 ..... **25**

B4 – CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS *25*

B5 – MANEJO INTEGRAL DE CUERPOS DE AGUA Y SUMIDEROS *26*

Los sumideros son protegidos con malla sintética y de manera periódica se realiza el mantenimiento de estos **26**

MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS Y UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES *26*

Componente C – Manejo de la Vegetación y Paisajismo *27*

Medidas correctivas exigidas por interventoría *38*

Actividades desarrolladas por el contratista e interventoría *38*

FORMATOS AMBIENTALES APLICADOS AL PERIODO DEL REPORTE *41*

FORMATO 25 - FO-AC-25 ..... **43**

Informe Mensual Ambiental de Interventoría **43**

ANEXOS AMBIENTALES **44**

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe corresponde al seguimiento, control y verificación, de actividades, realizado por esta Interventoría en cumplimiento del contrato No. 1736 de 2022 suscrito entre JESAK SAS y el INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO
– IDU, cuyo objeto es realizar 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 DIRECCION TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS TRANSMILENIO, EN BOGOTA D.C., a las actividades ejecutadas por el Contratista de Obra UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022, establecido en el contrato No. 1731 de 2022, cuyo objeto es realizar la DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, CERRAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS ADQUIRIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU, PARA LAEJECUCIÓN DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCION TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS TRANSMILENIO, EN BOGOTA D.C.

Este documento presenta el Informe de Interventoría Ambiental No. 7 que contempla el Séptimo mes y compila las actividades realizadas desde el 01 de julio hasta el 31 de julio de 2023.

Contempla y se reporta el informe de actividades ambientales realizadas por el contratista y por la interventoría, así como el avance del contrato de obra, el cumplimiento de las actividades ambientales y de Gestión Documental del proyecto de acuerdo con lo establecido en Manual de Control y Seguimiento Ambiental y SST y del IDU, y los requerimientos establecidos en el Capítulo 1: Obligaciones de la interventoría, estudios ambientales y de Seguridad y Salud en el trabajo SST , por la legislación ambiental vigente, y lo aprobado en el Plan de Acción de la interventoría-PAI-.

Así mismo, contiene el Informe de las actividades realizadas por la interventoría durante el periodo que comprende desde el 01 al 31 de mayo de 2023; de igual forma, se presenta el seguimiento en materia ambiental al contratista, conclusiones y las evidencias que muestran el estado del proyecto (correspondencia, aprobaciones documentales, etc.).

1.1. ANTECEDENTES

El Instituto de Desarrollo Urbano (IDU) es un establecimiento público creado por la Alcaldía de Bogotá destinado a desarrollar las obras viales de la ciudad junto con el espacio público y las obras de infraestructura vial de gran envergadura como puentes vehiculares, puentes peatonales, intercambiadores viales, Troncales del sistema Transmilenio, Patios Portales, entre otras. No solo se encarga de la construcción, sino que también se encarga del mantenimiento y conservación de la malla vial arterial del Distrito.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Por este motivo, la adquisición predial se convierte en una de las actividades de carácter misional que cumple el Instituto a través de la Dirección Técnica de Predios (DTDP), la cual viene adelantando de manera permanente para cumplir con los objetivos del IDU. Dado lo anterior y al interior de la DTDP, se realizan las obras de demolición, limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios recibidos por el Instituto por parte de los tradentes, para adelantar la ejecución de obras de demolición y cerramiento, con el ánimo de entregar dichos predios libres de ocupaciones y así, adelantar un paso dentro de la ejecución del proyecto de obra para el cual fue adquirido

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

2. OBJETIVOS

Presentar el Informe de Interventoría Ambiental No. 7 que contempla el séptimo mes y compila las actividades realizadas desde el 01 de Julio hasta el 31 de Julio de 2023, para dar cumplimiento a lo aprobado en el MAO, Programa de Manejo Ambiental de RCD, y al Plan de Acción de la Interventoría -PAI-.

Objetivos específicos

- Describir las actividades ambientales ejecutadas por la interventoría Ambiental realizadas durante el séptimo mes comprendida entre el 01 de julio al 31 de julio de 2023.
- Evidenciar el cumplimiento de las obligaciones ambientales contractuales en la ejecución del proyecto correspondiente al séptimo mes.
- Reportar la información de Aprovechamiento y Disposición final de RCD (Anexos Res. 1257 de 2021), específicamente el Anexo V, indicadores y meta de aprovechamiento correspondiente al 25% para la vigencia del contrato 1731 de 2022.
- Verificación por parte de la interventoría de la Implementación de lo establecido en la Resolución 1257 de 2021 en cuanto al Programa de Manejo Ambiental de RCD del contratista, por lo cual se reportará mensualmente al IDU en el Anexo V: FORMATO UNICO DE REPORTE TRIMESTRAL DE GENERADORES A LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE REGIONAL O URBANA.
- Reportar las evidencias en el Componente C – Manejo de la Vegetación y Paisajismo
- Documentar el desarrollo de las actividades ambientales de acuerdo con los lineamientos establecidos en el anexo E Componente Ambiental y SST, el Manual Único de Control y Seguimiento Ambiental y SST del IDU.
- Reportar por parte de la interventoría la certificación en la cual se verifican las cantidades diligenciadas en el Anexo V correspondiente de manera que haya absoluta trazabilidad sobre los RCD gestionadas; de acuerdo con solicitud de por parte de la OGA mediante comunicado 20231750133788l de 04 de Agosto de 2023.

A continuación, se presenta la información general de los Contratos de Obra y de Interventoría:

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

El Instituto de Desarrollo Urbano IDU, mediante el Proceso de Selección N° IDU- LP-SGDU-014-2022 con el objeto de "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
TRANSMILENIO, EN BOGOTA D.C.", adjudicó el contrato de obra IDU 1731 de 2022 a la UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022.

El Anexo Técnico del Contrato, contiene el alcance físico de las obras a ejecutar, los resultados que deberá obtener, las calidades mínimas que serán aceptables, las exigencias mínimas en obra, los criterios generales de trabajo, los procedimientos y otras instrucciones que son de obligatorio cumplimiento para el contratista. Su incumplimiento constituirá incumplimiento del Contrato, haciéndose aplicables las sanciones previstas en el mismo.

El Contratista es el único responsable de los procedimientos que adopte para la ejecución del objeto contractual, siempre y cuando los mismos cumplan como mínimo con las Especificaciones Generales y Particulares de obra, o con las normas vigentes y se ajusten puntualmente a lo previsto en el Anexo técnico y a todos los demás documentos del Contrato. Igualmente, el Contratista deberá cumplir con lo previsto en el Plan de Manejo Ambiental para llevar a cabo las Obras, como también del Plan de Dialogo Ciudadano y Comunicación Estratégica, Plan de Manejo de Tránsito (cuando aplique), Señalización y Desvíos.

El eje estructurador de este programa es el Sistema Integrado de Transporte Masivo, compuesto por Transmilenio. En lo relacionado con el subsistema Transmilenio, se atenderán las Troncales de AK 7, NQS, SUBA, KR 10, CL 26, AMÉRICAS, CARACAS, CL 80, PATIOS, PORTALES y PUENTES PEATONALES
y se optimizará el sistema operacional mejorando la cobertura y la calidad del servicio. El Sector Movilidad promoverá su adecuada integración y coordinación con proyectos regionales. Así mismo, buscará potenciar las redes de transporte masivo como catalizadores de la renovación urbana.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

En desarrollo de las anteriores funciones, a la Dirección Técnica de Predios le corresponde velar por el adecuado estado de los predios adquiridos por el Instituto de Desarrollo Urbano para la ejecución de proyectos viales y de espacio público.

En ese sentido, como consecuencia del proceso de adquisición predial que adelanta esta entidad por medio de la Dirección Técnica de Predios, durante la ejecución del contrato se tiene estimado el recibo de 173 predios requeridos para la construcción del Corredor Verde Carrera 7, puentes peatonales y mejoramiento del espacio público.

Además, se cuenta con proyectos que requieren demoler los predios ya adquiridos como lo es la Extensión Troncal Caracas, Patios Portales, el mismo Corredor Verde carrera 7 y otros predios que, por circunstancias judiciales, administrativas o la misma dinámica en la priorización de los sistemas de movilidad de la ciudad no se construyeron, entre las cuales tenemos Troncal Av. Suba y Troncal Américas, los cuales serán objeto de demolición durante el desarrollo del contrato.

2.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El Instituto de Desarrollo Urbano IDU, mediante el CONCURSO MERITOS ABIERTO No. IDU-CMA-SGDU-011-202, con el objeto de “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 de proyectos viales y de espacio público que se encuentran en administración a cargo de la dirección técnica de predios – proyectos varios Transmilenio, en Bogotá D.C.” adjudicó el contrato de interventoría IDU 1736de 2022 a JESAK S.A.S.

2.2.1. OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA Y DE INTERVENTORÍA

No. CONTRATO	RESPONSABLE	OBJETO CONTRACTUAL
IDU 1736 DE 2022	JESAK S.A.S.	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 DE PROYECTOS VIALES Y DE ESPACIO PÚBLICO QUE SE ENCUENTRAN EN ADMINISTRACIÓN A CARGO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS TRANSMILENIO, EN BOGOTÁ D.C.”

Tabla 1. Objetos de los contratos de obra e interventoría

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DEL CONTRATO CON PRORROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES.

2.2.1.1 *Datos del contrato de Obra.*

CONTRATO DE OBRA IDU 1731 DE 2022		
CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022.	
NUMERO DEL CONTRATO	IDU 1731 DE 2022	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	27 de diciembre de 2022	
FECHA DE INICIO	13 DE ENERO DE 2023	
FECHA DE TERMINACIÓN	13 DE AGOSTO DE 2023	
PLAZO DEL CONTRATO	SIETE (7) MESES	
VALOR DEL CONTRATO	$	7.153.677.088,00
PRORROGA	N/A	
SUSPENSIÓN	N/A	
ADICIÓN	N/A	
VALOR TOTAL	$	7.153.677.088,00
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA	13 DE AGOSTO DE 2023	

2.2.1.2 *Datos del contrato de Interventoría.*

CONTRATO DE INTERVENTORÍA IDU 1736 DE 2022		
CONTRATISTA	JESAK S.A.S.	
NUMERO DEL CONTRATO	IDU 1736 DE 2022	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	29 de diciembre de 2022	
FECHA DE INICIO	13 DE ENERO DE 2023	
FECHA DE TERMINACIÓN	13 DE AGOSTO DE 2023	
PLAZO DEL CONTRATO	SIETE (7) MESES	
VALOR DEL CONTRATO	$	536.280.535,00
PRORROGA	N/A	
SUSPENSIÓN	N/A	
ADICIÓN	N/A	
VALOR TOTAL	$	536.280.535,00
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA	13 DE AGOSTO DE 2023	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

2.2.2 DIRECTORIO TELEFÓNICO DEL PERSONAL PROFESIONAL

2.2.2.1 Personal Profesional Contrato de Obra

PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO CONTRATISTA DE OBRA			
No.	**CARGO**	**Nombre**	**Teléfono**
1	Director de obra	Carlos Alberto Rodríguez Vivas	3157912344
2	Residente de Obra	German Rivera Reyes	3107775907
3	Especialista en estructuras	José Alexander Romero	3142259902
4	Residente Social	Laura Catalina Garnica	3214892598
5	Residente Ambiental	Laura Bayona	3192105734
6	Residente SST	Alejandro Uribe Goyeneche	3133275085
7	Especialista en Tránsito y transporte	Yenny Morales	3213127884
8	Auxiliar Social	Lisa Pinto Martin	3202879195
9	Auxiliar técnico	Paola Charry	3005090846
PERSONAL TÉCNICO AUXILIAR CONTRATISTA DE OBRA			
10	Conductor	José David González	3202002698
11	Ayudante de Obra 1	José Gómez Romero	3208033658
12	Ayudante de Obra 2	Tatiana Zambrano	3143569305
13	Topógrafo	Luis Martínez	3133908277
14	Cadenero	Luis Carlos Rivera	3214622999
15	Auxiliar de ingeniería	Andrés Newball	3214258866
16	Secretaria	Katherine Sánchez	3185432112

2.2.2.2 Personal Profesional Contrato de Interventoría

PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA			
No.	**CARGO**	**Nombre**	**Teléfono**
1	Director de Interventoría	Vladimir Polo Paz	3108118774
2	Ingeniero Residente	Fanny Teherán Castañeda	3165268518

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA			
No.	**CARGO**	**Nombre**	**Teléfono**
3	Especialista Legal	María Isabel del Rio	3112300540
4	Especialista Financiero	Edison Coronel Peinado	3015298326
5	Profesional contable	Alfredo Manuel Paternina García	3107202212
6	Especialista en tránsito y trasporte	Rafel Antonio Monroy Aranguren	3107551260
7	Especialista Estructural	Jairo Andrés Meza Rosas	3173736734
8	Residente Ambiental	Sandra Patricia Garavito Medina	3158685641
9	Residente SST	Sandra Patricia Garavito Medina	3158685641
10	Residente social	Maritza Ibáñez Guzmán	3122727589
11	Auxiliar de ingeniería	Angie Yurany Castro Mora	3188531741
12	Inspector	Fabián Alejandro Tafur	3232935235
13	Secretaria	Yuli Guarín Hernández	3184125082
14	Conductor	Guillermo Maldonado	3212961844
15	Auxiliar administrativo	José Alirio Gutiérrez	3184125004

2.2.3 Directorio de delegados del IDU

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD CONTRATANTE	
NOMBRE ENTIDAD	Instituto de Desarrollo Urbano – IDU
DIRECCIÓN	Calle 22 N° 6 – 27
TELÉFONO	3386660
SUPERVISOR	Andrés Fernando Pinto Patiño
APOYO TÉCNICO	Fabian Cepeda
APOYO AMBIENTAL	Denny Vanessa Sotelo
APOYO FORESTAL	Luisa Fernanda Amórtegui
APOYO SST	Leidy Johana Quiroga

De acuerdo al objeto del contrato IDU 1731-2022, se aclara que la principal actividad es la demolición de predios; una vez se reciben los predios por parte del Instituto de Desarrollo Urbano, ya estos se encuentran sin ningún tipo de servicio público, por lo tanto, para este contrato en específico, no se asignan delegados de las Empresas de Servicios Públicos**.**

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

3. CAPITULO 3: RESUMEN DEL INFORME AMBIENTAL

SEGUIMIENTO Y ANALISIS DEL MANEJO AMBIENTAL EN OBRA

De acuerdo con lo dispuesto en el Contrato de Obra 1731 de 2022 y lo descrito en el Apéndice E-Obligaciones del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y Gestión Ambiental (SG-SST-SGA), el Contratista dispuso los recursos humanos y físicos mínimos requeridos para su cumplimiento, a continuación, se describen cada una de las actividades adelantadas por el Contratista en función de la Gestión Ambiental y SST del contrato.

GESTION AMBIENTAL

En seguida, se presenta la metodología para la implementación del MAO, adelantadas por el Contratista en cumplimiento de la Gestión Ambiental del proyecto.

METODOLOGIA DE TRABAJO PARA DAR CUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE GESTION SST Y SGA

La metodología utilizada para dar cumplimiento a lo aprobado en el Sistema de Gestión SST y SGA, siempre se llevó jerarquizado entre el residente Ambiental y/o SST, inspector y la Brigada de Orden y Aseo; con el fin de tomar las medidas necesarias de acuerdo con las actividades técnicas que se iban desarrollando a través del proyecto.

Seguidamente, la Interventoría realiza un resumen detallado de las actividades desarrolladas en los diferentes componentes Ambientales del Contrato de Obra No 1731 de 2022.

COMPONENTE A. CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES YSST CONTRACTUALES.

PERSONAL AMBIENTAL Y SST.

Para cumplir con lo propuesto en el MAO, el Contratista UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES G.A 2022, designó el personal que se muestra en la Tabla 3-1 Personal de Obra.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Se contó por parte de la interventoría con la profesional propuesta para el cargo de Residente Ambiental y aprobada por el IDU, mediante oficio OGA 20231750014453 del 25/01/2023:

Nombre	Cargo	Dedicación
Sandra Patricia Garavito Medina	Residente Ambiental	50%
	Residente SST	50%

Así mismo para el Contrato de obra IDU 1731 de 2022, mediante oficio JESAK-IDU-1736-009 de 11 de enero de 2023 se da aprobación a las hojas de vida para el cargo de residente Ambiental y residente SST a los ingenieros:

Tabla 3-1 Personal de Obra

Nombre	Cargo	Dedicación
Laura Michelle Bayona R.	Residente Ambiental	100%
Alejandro Uribe Goyeneche	Residente SST	100%

De acuerdo a la programación se realizaron las inducciones, ofertadas en el MAO y establecidas en los cronogramas Ambiental y SST, Inducción la Notificación de riesgos por puestos de trabajo, Inducción general al sistema de seguridad social, accidentes de trabajo, enfermedad profesional, plan de emergencias, elementos de protección personal establecido en el Anexo Técnico y el Pliego de condiciones.

A continuación, se relaciona el listado del personal que para el presente periodo conformó la brigada de Orden, Aseo y Limpieza – BOAL de la ejecución del contrato:

Tabla 3.1. Personal BOAL

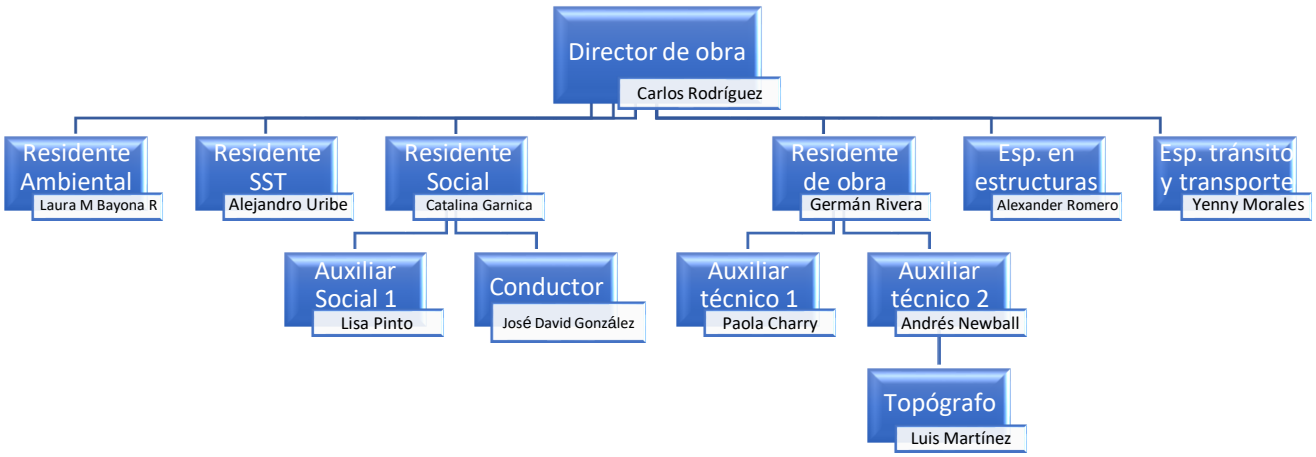
NOMBRE	DOCUMENTO IDENTIDAD	CARGO
JOHANY GOMEZ	1.006.813.638	BOAL
CRISTIAN GIRON	1.013.592.969	BOAL
ASHLY ZABALA	1.022.931.212	BOAL
AMADO RODRIGUEZ	1.074.958.570	BOAL
MARTIN CONTRERAS	5.613.705	BOAL
JHONATAN MARQUEZ	5.648.803	BOAL
DERVIS FERRER	5.320.585	BOAL
EDNA SOSA	1.111.201.006	BOAL
JUAN FELIPE FERNANDEZ	1.108.935.875	BOAL

Para el efecto, el IDU suscribió el CONTRATO DE OBRA No 1731 DE 2022, cuyo inicio se dio el 13 de

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

enero de 2023 de acuerdo con el Acta de inicio tanto para obra como para la interventoría.

A continuación, se presenta el organigrama del contratista:



DOCUMENTACION

La oficina administrativa está ubicada en fijo (Punto IDU) a la Tv 112B Bis A No. 64-69. Se verifica los documentos exigidos en el Manual de Seguimiento Ambiental, que se encuentran debidamente actualizados.

GESTIÓN DOCUMENTAL – OFICIOS

En el Literal ítem K del FO-AC-25 se encuentra el detalle de los comunicados enviados por parte del

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

contratista en el contrato 1731 de 2022:

Para el control y seguimiento del MAO se realizó la revisión de la documentación que el contratista consignó en las carpetas requeridas en el Manual único de control y seguimiento ambiental y de seguridad y salud en el trabajo - SST.

Durante el presente periodo el contratista ha adelantado las que han aplicado, de la siguiente forma:

- Carpeta 1 – MAO – Manejo ambiental de la obra.
- Carpeta 2 – Materiales de construcción.
- Carpeta 3 – Manejo de Residuos de construcción RCD.
- Carpeta 4 – Maquinaría, Equipos y vehículos (Manejo por parte del Residente de Maquinaria y equipos)
- Carpeta 5 – Régimen de seguridad (Manejo por parte del residente SST)
- Carpeta 6 – Salud en el trabajo (Manejo por parte del residente SST)
- Carpeta 7 – Archivo fotográfico (Digital en carpeta DRIVE)
- Carpeta 8 – Otros: Contiene copia del apéndice A&SST y del contrato de obra, copia de las actas de todos los comités ambientales y demás formatos exigidos en este Manual y en los documentos contractuales. (Digital).

Correspondencia y documentación SST-MA generada

Ver Literal K. Control Documental del FOAC-25

Anexo No 1 (Control Documental)

PERMISOS AMBIENTALES DEL PROYECTO

Tabla 3-2. Consolidación de Permisos Ambientales (Abiótico)

PERMISO	GESTION REALIZADA	ESTADO TRAMITE
Permiso de Trabajo Nocturno	Concepto favorable por parte de las alcaldías locales del área de influencia directa Chapinero.	En cumplimiento
PIN de la Obra	La SDA otorga al Contrato de Obra 1731 de2022 con el PIN SDA, cuyo número es 22518.	En cumplimiento

CAPACITACIONES, INDUCCIONES Y ENTRENAMIENTO

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

El contratista realizó las respectivas capacitaciones de inducción y entrenamiento al personal del Contrato 1731 de 2022, soportados en el formato FOAC 84- Registro de Inducción Capacitación Entrenamiento y Charlas.
Ver Anexo 9.(FOAC-84)

Tabla 3-3. Capacitaciones del periodo Julio de 2023

INDUCCIÓN Y CAPACITACIONES		
TEMA	**FECHA**	**No. ASISTENTES**
Capacitación: Implementación de medidas para controlar las emisiones atmosféricas-humectación-limpieza de llantas-carpado de volquetas.	14-07-2023	8
Capacitación: Selección en la fuente, clasificación de residuos sólidos.	21-07-2023	8
Capacitación: Manejo de residuos peligrosos – tejas de asbesto.	24-07-2023	8

COMPONENTE B. MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- Se brinda apoyo de BOAL en limpieza y orden para actividades de acopios de RCD, separación de materiales de aprovechamiento y señalización de los mismos.
- Manejo de acopios temporales de RCD por Demoliciones
- Humectaciones en las actividades de demolición Manual y mecánica en los diferentes frentes de obra.
- Se realiza orden y aseo en campamento de obra.
- Mantenimiento a puntos ecológicos y zona de acopio de residuos de madera.
- Limpieza de senderos peatonales.
- Recolección de residuos sólidos arrojados por la comunidad al interior de los cerramientos de protección de los individuos arbóreos.
- Se realizaron jornadas de orden aseo, limpieza y retiro de RCD en los predios intervenidos.
- Manejo de RCD y Señalización en actividades de demolición de predios.

Tabla 3-4. Listado de actividades por frente de obra Julio de 2023

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

LOCALIZACIÓN	ACTIVIDADES
Carrera 7 # 59	- Mantenimiento de protección de sumideros e individuos arbóreos. - Orden, aseo y limpieza. - Actividades de demolición manual. - Cargue y disposición de residuos aprovechables. - Humectación durante demolición manual. - Humectación durante cargue de RCDs pétreos, limpieza de llantas y carpado de volquetas. - Instalación de cerramiento. - Retiro de campamento.
Carrera 7 # 51	- Orden, aseo y limpieza. - Actividades de demolición manual. - Cargue y disposición de residuos aprovechables. - Humectación durante demolición manual. - Humectación durante cargue de RCDs pétreos, limpieza de llantas y carpado de volquetas.
Av. Kra 68	- No se encuentran sumideros - Orden, aseo y limpieza. - Actividades de demolición manual y mecánica - Humectación durante demolición mecánica. - Humectación durante cargue de RCDs pétreos, limpieza de llantas y carpado de volquetas. - Instalación de cerramiento. - Retiro de campamento.
VENECIA	- No se encuentran sumideros - Desmantelamiento. - Demolición manual y mecánica. - Humectación. - Orden, aseo y limpieza. - Humectación durante demolición mecánica. - Humectación durante cargue de RCDs pétreos, limpieza de llantas y carpado de volquetas.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

	- Instalación de cerramiento. - Retiro de campamento.
CIRCUNVALAR	- No se encuentran sumideros. - Orden, aseo y limpieza. - Humectación durante demolición mecánica. - Humectación durante cargue de RCDs pétreos, limpieza de llantas y carpado de volquetas. - Instalación de cerramiento. - Retiro de campamento.

En el Anexo 11- Registro fotográfico de Gestión Ambiental, se evidencia las actividades realizadas por el personal BOAL dirigido por el residente ambiental del contratista.

B1- MANEJO DE CAMPAMENTO

Se implementa campamento fijo (Punto IDU) a la Tv 112B Bis A No. 64-69. El campamento cuenta con zonas de trabajo diferenciadas, se encuentra señalizado, con los elementos necesarios para la atención de emergencias, sin embargo, se encuentra sujeto a adecuaciones continuas. El campamento cuenta con servicios públicos agua y alcantarillado, energía, línea telefónica e internet, debidamente legalizados y en funcionamiento.

Se conserva campamento móvil temporal, se conservan los campamentos en los frentes de la Carrera 7 con calle 59, avenida carrera 68, Venecia, calle 51 y en la AV. Circunvalar con calle 84 A con sus respectivas unidades sanitarias en cada uno, punto ecológico, señalización, equipos de emergencias (camilla, extintor, kit de primeros auxilios y kit antiderrames), en los predios de mantenimiento se instalan los elementos de atención a emergencias y punto ecológico.

Es importante aclarar que en los frentes de mantenimiento se traslada un campamento completo de un frente a otro, con todos sus elementos, punto ecológico, señalización, equipos de emergencias (camilla, extintor, kit de primeros auxilios y kit antiderrames). Se mantiene el cerramiento de obra en buenas condiciones, de acuerdo con lo establecido en el PMT aprobado por la SDM.

Ver Anexo 11: Registro fotográfico se encuentra la instalación de campamentos, unidades sanitarias, puntos ecológicos, kit antiderrames y demás elementos que componen el campamento en los frentes de obra.

- **No se presentan derrames durante el periodo de reporte del presente informe.**

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

B2 – MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (No aplica para el proyecto de acuerdocon el objeto de este)

B3 – MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS

Se diligenció el Formato FOAC-54 CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN – RCD del periodo comprendido del *20/06/2023 al 21/07/2023*, el cual desde el inicio del contrato el supervisor ingeniero Johnny Urrea determinó así el corte con la parte técnica que va hasta los días 20 de cada mes, por lo cual No coincide con las certificaciones mensuales del componente ambiental y los ítemscontractuales se encuentran definidos en su gran mayoría en M2 por tratarse de Demolición de predios.

Anexo 2 (Formato FOAC-54)

Se diligenció el Formato FOAC-55 Planilla Control de Disposición de Residuos de Construcción y Demolición

Anexo 3 (Formato FOAC-55)

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

- Se adjunta las certificaciones correspondientes al Séptimo mes de disposición y aprovechamiento en toneladas y las de aprovechamiento en KG, de acuerdo con la gestión adelantada por el contratista con los gestores de Disposición y Aprovechamiento de RCD y teniendo en cuenta el compromiso establecido en la mesa de trabajo con la ingeniera Vanessa Sotelo, a quien se le manifestó que esta solicitud con los gestores afectaba los tiempos de la entrega oportuna de las observacionesa los informes mensuales presentados a la Entidad, teniendo en cuenta que se depende de terceros y ellos se toman su tiempo.

Anexo 4 (Certificaciones de disposición final -RESPEL y de aprovechamiento RCD y CTAS)

-

Resolución 1257 de 2021

Se diligenció el Anexo V por parte del contratista de acuerdo con las cantidades expedidas por los gestores de RCD, para este informe se presenta todos los ajustes solicitados por el apoyo a la supervisión ambiental de la OGA, que ha indicado de acuerdo con mesas de trabajo y solicitudes por parte de la autoridad ambiental Secretaría Distrital de Ambiente.

– ANEXO V. Formato único de reporte trimestral de generadores a la autoridad ambiental competente regional o urbana.

Anexo 5 (Anexo 5 Res 1257 de 2021)

SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD

Para ello para el reporte del presente periodo del mes de JULIO la interventoría realizó seguimiento y control a las siguientes actividades:

- Seguimiento en cuanto a las labores de DEMOLICIÓN SELECTIVA, demolición mecánica y demolición manual en el predio Helima de la cra 7 con cll 57 costado occidental, CRA 7 con Calle 51 costado oriental, Venecia, Av. Circunvalar con Calle 84 A y desmantelamiento de materiales aprovechables de los predios.

- Se realiza desmonte en los predios de materiales peligrosos RESPEL como tejas de ASBESTO-CEMENTO, con el gestor TRACOL SAS ESP, el cual se encuentra incluido en el MAO aprobado por la interventoría.

- Se realizó seguimiento a las labores diarias de orden y aseo, seguimiento a la contratación de gestores y transportadores quienes están autorizados, seguimiento a la documentación

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

- La interventoría en recorrido a los predios del corredor de la carrera 7 verificó la implementación de las medidas de manejo de materiales RCD en la actividad de Desmantelamiento de las maderas existentes en el predio, así como la implementación de los Acopios de materiales y RCD, así mismo en los predios de Venecia, AV. CRA 68 y Av. Circunvalar con Calle 84 A

En el periodo de reporte del presente informe las disposiciones se realizaron con las escombreras GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA - GRECO S.A.S, LAMD, RECICLADOS INDUSTRIALES y AlBoral, como se indica en el siguiente cuadro y en los reportes de las certificaciones de RCD expedidas por los gestores para el mes Julio/2023

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Tabla 3-6 de Aprovechamiento de RCD mes de Julio de 2023 y Consolidado del proyecto

APROVECHAMIENTO RCD - RES. 1257-2021				
MES	TIPO DE RESIDUO	Entregado a Centro de Tratamiento y Aprovechamiento - CTA (Receptor)		
		Volumen (m3)	Peso (ton)	CTA
jul-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	105	157,5	LAND
	1.3 Pétreos: M3	300	384,00	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		1557	2012	RECICLADOS INDUSTRIALES
		1245	2052,82	ALBORAL
		Subtotal Petreos	**4606,32**	
	1.4 No pétreos: **KG**	**930 PODA**	0,93	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN (COMPOSTAJE)
		13700	13,70	
		47450	47,45	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
		Subtoral No petreos,	**62,08**	
		Subtoral No petreos, MENOS la poda	**61,15**	
	Total Julio/ 2023	4668,40	**4668,40**	**4351,54**
	TOTAL		**13914,64**	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

APROVECHAMIENTO RCD - RES. 1257-2021				
MES	TIPO DE RESIDUO	Entregado a Centro de Tratamiento y Aprovechamiento - CTA (Receptor)		
		Volumen (m3)	Peso (ton)	CTA
feb-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	4	0,3	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN (COMPOSTAJE)
	1.3 Pétreos:	555	707,78	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
	1.4 No pétreos:	0	67,78	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
			775,56	
mar-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	4	0,15	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN (COMPOSTAJE)
	1.3 Pétreos:	1410	1804,80	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		975	1260,69	RECICLADOS INDUSTRIALES
		15	24,73	ALBORAL
	1.4 No pétreos:	0	32,35	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
			3122,57	
abr-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	4	0,15	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN
	1.3 Pétreos:	1410	1804,80	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		975	1260,69	RECICLADOS INDUSTRIALES
		15	24,73	ALBORAL
	1.4 No pétreos:	0	32,35	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
	Total Abril/ 2023	**44723**	**2941,93**	**2899,44**
may-23	1.3 Pétreos:	1050	1344,00	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		30	38,79	RECICLADOS INDUSTRIALES
		600	989,20	ALBORAL
		Subtotal Petreos	**2371,99**	
	1.4 No pétreos:	90	15,56	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN
		0	18,63	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
		Subtoral No petreos	**34,19**	
	Total Mayo/ 2023	1770	**2406,18**	**2371,99**
jun-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	105	157,5	LAND
	1.3 Pétreos:	435	556,80	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		255	330	RECICLADOS INDUSTRIALES
		150	247,33	ALBORAL
		Subtotal Petreos	**1291,63**	
	1.4 No pétreos: KG	1850	1,85	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN
		11200	11,2	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
		Subtoral No petreos	**13,05**	
	Total Junio/ 2023	13890	**1304,68**	**1147,18**
jul-23	1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno:	105	157,5	LAND
	1.3 Pétreos: M3	300	384,00	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S
		1557	2012	RECICLADOS INDUSTRIALES
		1245	2052,82	ALBORAL
		Subtotal Petreos	**4606,32**	
	1.4 No pétreos: **KG**	**930 PODA**	0,93	EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. TRANSFORMACIÓN (COMPOSTAJE)
		13700	13,70	
		47450	47,45	SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
		Subtoral No petreos,	**62,08**	
		Subtoral No petreos, MENOS la poda	**61,15**	
	Total Julio/ 2023	4668,40	**4668,40**	**4351,54**
	TOTAL		**13914,64**	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Generación y aprovechamiento de RCD respecto a los residuos llevados a Centros deTratamiento y Aprovechamiento – CTA.

SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S
Informe Técnico No. 01797, 28 de octubredel 2019 con Rad. 2019IE253080 Radicado de notificación: 2019EE276297

A continuación, se encuentra el consolidado de los residuos aprovechables dispuestos en los gestores autorizados durante la ejecución de la obra:

Tabla 3-7. Consolidado de residuos aprovechables dispuestos en CTA por mes en TON.

MES	GESTOR	MATERIAL	CANTIDAD			TOTAL (TON/ MES)
			KG	M3	TON	
JULIO	SOLUCIONES AMBIENTALES A & J	CHATARRA	47450	-	47,45	61,15
	EKOBOJACÁ	MADERA	13700	105	13,7	
		PODA	930	0,93	0,93	0,93
TOTAL			252394	510,93	252,39	

DISPOSICIÓN ADECUADA DE RESPEL

En el periodo de reporte del presente informe las disposiciones de materiales peligrosos RESPEL se realizaron con la con el gestor **TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP NIT: 900.962.813-3** TRACOL S.A. E.S.P.

El material se trató de acuerdo con la licencia ambiental otorgada por la CAR:

1. Resolución 989 de 26 de mayo de 2015 Otorgada a VALCO CONSTRUCTORES LTDA. para: Almacenamiento, tratamiento y disposición final celda de desechos peligrosos.

2. Licencia Ambiental Cedida totalmente por medio de la Resolución 1821 de Julio 2017 a TRACOL SAS ESP Nit.900962813-3. cómo se indica a continuación:

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Tabla 3.8. Reporte de Respel dispuesto mes de Julio

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESPEL	MES/2023	VOL. KG DISPUESTO	TON
TRACOL	JULIO	26510	26,51
TOTAL		26510	26,51

Tabla 3-9. Disposición Final mes de Julio en TON.

DISPOSICION FINAL RCD				
MES	**TIPO DE RESIDUO**	**Peso (KG)**	**Peso (ton)**	**Sitio de Disposición Final**
Julio-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**	26510	**26,51**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**

Tabla 3-10. Consolidado General de Respel

DISPOSICION FINAL RCD				
MES	**TIPO DE RESIDUO**	**Volumen (m3)**	**Peso (ton)**	**Sitio de Disposición Final**
feb-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**-KG	21690	**21,69**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**
mar-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**-KG	15910	**15,91**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RAEE**-KG	92,5 kg	**0,0925**	GAIA VITARE
	Total marzo		**16,00**	
abr-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**-KG	32020	**32,02**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**
	Total Abril/2023	32020	**32,02**	
may-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**	29360	**29,36**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**
	Total Mayo/2023	29360	**29,36**	
jun-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL**-KG	39270	**39,27**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**
	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RAEE**-KG	52 kg	**0,052**	GAIA VITARE
	Total Junio/2023		**39,32**	
jul-23	2.1 Los contaminados con residuos peligrosos - **RESPEL** -KG	26510	**26,51**	TRATAMIENTOS Y RELLENOS AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS ESP - **TRACOL**
	Total Julio/2023		**26,51**	
	TOTAL RESPEL		**135,54**	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

INDICADORES PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD- RESOLUCIÓN 1257 DE2021

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

Anexo 5 (Anexo V Res 1257 de 2021)

B4 – CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS

Se realiza cubrimiento de los acopios de materiales generados en el proceso de Desmantelamiento como los diferentes tipos de maderas que puedan llegar a generar emisiones de material particulado.

Se realiza la limpieza de llantas de vehículos a la salida del área de campamento y/o carpas móviles y de la zona de acopio temporal de materiales de aprovechamiento RCD y de las vías de acceso al mismo, esta labor es ejecutada por el personal integrante de la brigada de orden aseo y limpieza – BOAL.

Se adjunta el Formato FOAC-42 Listado de Vehículos en el Anexo 7.

Anexo 7 (Formato FOAC-42)

B5 – MANEJO INTEGRAL DE CUERPOS DE AGUA Y SUMIDEROS

Los sumideros son protegidos con malla sintética y de manera periódica se realiza el mantenimiento de estos.

Se diligenció el Formato FOAC-50 Manejo de Cuerpos de Agua y se soporta en el

Ver Anexo No. 6 (Formato FOAC 50: Manejo de cuerpos de agua).

Se evidencia el reporte de Dos (2) sumideros protegidos, con labores de limpieza.

En el frente de la carrera 7 con calle 58 se realiza la protección de 2 sumideros, los cuales se encuentran en buen estado hidráulico.

MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS Y UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES

Se realizaron actividades de demolición mecánica, cargue y disposición de RCDs, por esta razón, se requirió de suministro de agua durante este periodo en obra.

Se cuenta con unidades sanitarias por frente de obra, una para personal masculino y una para el

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

personal femenino, los baños ingresan a la obra en condiciones de limpieza y desinfección, dotadas de lavamanos, papel higiénico y toallas para las manos. El manejo y disposición de los residuos orgánicos no peligrosos provenientes de los mantenimientos de dichas unidades sanitarias está a cargo la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA PORTÁTIL SAS y PLANEACION ESTRATEGICA Y TECNOLOGÍAS AMBIENTALES PLANETA SAS ESP.

Ver Anexo No. 8 se adjunta la (certificados de instalación y mantenimiento de baños en los frentes de obra).

Permiso de Vertimientos:

La interventoría revisó la Licencia Ambiental otorgada mediante Resolución1816 de 14 de julio de 2017 la cual otorga: “Deshidratación, Estabilización de lodos y Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas e Industriales No Peligrosas” Otorgada por CAR-DRSO. La cual se encuentra dentro del MAO remitido a la entidad y aprobado por la interventoría

Se realiza el procedimiento de humectación durante las actividades ejecutadas en el mes de Junio, como se expone en el numeral. B4 – CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS, esta actividad también se realiza durante el cargue de residuos de construcción y demolición pétreos
(ver anexo 11. Registro fotográfico).

El suministro de agua en carrotanque se realiza con la empresa AQUA MOVIL – COMULTRANS, durante el periodo reportado en el presente informe se adquirieron 308 m3 de agua para las actividades de humectación durante cargue de RCDs, demolición y recarga de lavamos.

Se cuenta con 2 unidades sanitarias por frente de obra y por género, una para personal masculino y una para el personal femenino, los baños ingresan a la obra en condiciones de limpieza y desinfección, dotadas de lavamanos, papel higiénico y toallas para las manos. El manejo y disposición de los residuos orgánicos no peligrosos provenientes de los mantenimientos de dichas unidades sanitarias está a cargo la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA PORTÁTIL SAS y PLANEACION ESTRATEGICA Y TECNOLOGÍAS AMBIENTALES PLANETA SAS ESP.
En el anexo 8 se adjunta los certificados de instalación y mantenimiento en los frentes de obra.

Componente C – Manejo de la Vegetación y Paisajismo

Durante el periodo del presente informe se revisó y verificó que los individuos arbóreos presentes tanto al interior de los predios como en los antejardines y en el espacio público, cumplan con las medidas

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

del MAO aprobadas por la interventoría que estableció las actividades, procedimientos, para mitigar los impactos al paisajismo generados en la demolición de los predios, entre las medidas se contempla protecciones de cerramiento a los individuos vegetales localizados sobre los predios intervenidos.

Durante la ejecución de las actividades de demolición de predios, los individuos arbóreos que se identificaron al interior de los predios como en los antejardines son objeto de Permanencia y se les realizó protección de cerramiento y mantenimiento.

No se presentó el uso temporal de zonas verdes razón por la cual no aplica el formato FO-AC-51.

Se conserva la protección de 2 individuos arbóreos en el frente de obra de la carrera 7 con calle 57 costado occidental, Y se protegen dos individuos forestales en la parte exterior y al interior del predio AV. Circunvalar con calle 84 A, como se indica en la tabla 3-12.

Tabla 3-12. Arboles protegidos mes de Julio.

ARBOLES PROTEGIDOS POR PERIODO			
Periodo de Ejecución de la Obra	**Dirección Predio**	**N°. Árboles protegidos**	**Total**
JULIO 2023	Carrera 7# 57-70 Costado occidental HELIMA	2 (localizados en espacio público)	2
	Av. Circunvalar con Calle 84 A	2 (localizados parte exterior del predio público)	2
	Av. Cirdcunvalar con Calle 84 A	26 localizados al interior del predio	26
	Total	**30**	

En el Anexo 14 se complementa el registro fotográfico de Manejo de la Vegetación y Paisajismo en los frentes de obra.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Tabla 3-13. Consolidado de Protección de árboles

ARBOLES PROTEGIDOS POR PERIODO			
Periodo de Ejecución de la Obra	**Dirección Predio**	**N°. Árboles protegidos**	**Total**
Enero/2023	Transversal 4A # 83 – 95	1 costado nor oriental Cerramiento Individual	1
	Transversal 4A # 83 – 95	4 costado nor oriental Cerramiento colectivo	4
	Callera 80a # 6-50	6 antejardín Cerramiento colectivo	6
	Carrera 7 No. 80-44	2 Interior del predio	2
	Total, árboles protegidos	**13**	
Febrero/2023	Callera 80a # 6-50	6 antejardín Cerramiento colectivo	6
	Carrera 7 No. 80-44	2 Interior del predio	2
	Carrera 7 # 127-10	30 interior del predio Costado oriental Cerramiento Individual	30
	Carrera 7 # 127-10	2 Costado oriental	2
	Calle 126 A#7-24	2 Costado occidental	2
	Calle 58 #6-88	2 Costado Oriental	2
	Total, árboles protegidos	**44**	
Marzo/2023	Carrera 7 # 80-44	2 Interior del predio (internos). Tala del pino -1	2
	Callera 80a # 6-50	6 Cerramiento colectivo (materas)	6
	Calle 58 #6-88	2 por carrera 1 por calle 58	3
	Carrera 7 No. 44-17	1	1
	Carrera 7# 57-70	2	2
	Carrera 7# 127-10	2	2
	Calle 126 A#7-24	2	2
	Total	**18- 1(Tala)= 17**	
Abril/2023	Carrera 7 # 80-44	**1**	
	Calle 80a # 6-50	**6**	
	Calle 58 #6-88	**2**	
	Carrera 7 No. 44-17	**2**	
	Carrera 7# 57-70 Costado occidental HELIMA	**2**	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

	Calle 45 con cra 7	**1**
Mayo/2023	Carrera 7# 57-70 Costado occidental HELIMA	**2**
	Total Mayo	**2**
Julio/2023	Carrera 7# 57-70 Costado occidental HELIMA	**2**
	Av. Circunvalar con Calle 84 A	**2**
	Total Junio	**4**
Julio/2023	Carrera 7# 57-70 Costado occidental HELIMA	**2**
	Av. Circunvalar con Calle 84 A	**2**
	Av. Cirdcunvalar con Calle 84 A	**26**
TOTAL ARBOLES PROTEGIDOS	**124**	

Registro Fotográfico de Protección de Arboles Mes de Julio/2023



Foto No. 1: Cerramiento de Protecciónde 2 individuos arbóreos Carrera 7 con calle 57

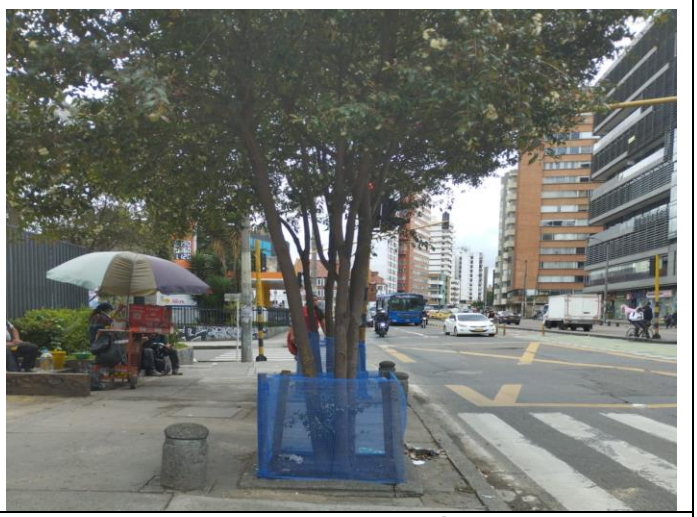


Foto No. 2: Cerramiento de Protección de 1 individuo Carrera 7 con calle 57

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C



Foto No. 3: Cerramiento de Protecciónde 1 individuo arbóreo Av. Circunvalar 7 con calle 84ª, parte exterior del predio



Foto No. 4: Cerramiento de Protección de 1 individuo Av. Circunvalar con calle 84ª, parte exterior del predio



Foto No. 4 :Cerramiento de protección

3-12 INDICADORES DE CUMPLIMIENTO DEL MAO

COMPONENTE	INDICADOR	APLICACION	CUMPLIMIENTO
A	$\frac{No\ Capacitaciones\ realizadas\ en\ el\ período}{No\ Capacitaciones\ programadas\ en\ el\ perído} x100\%$	$\frac{3}{3} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ personal\ A\&SST\ contractual\ en\ el\ período}{No\ total\ de\ personal\ A\&SST\ requerido\ contractualmente} x100\%$	$\frac{2}{2} x100\%$	100%
B	$\frac{No\ Campamentos\ instalados\ en\ el\ período}{No\ de\ frentes\ de\ obra} x100\%$	$\frac{5}{5} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ frentes\ de\ obra\ señalizados}{No\ de\ frentes\ de\ obra\ implementados} x100\%$	$\frac{5}{5} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ unidades\ sanitarias\ instaladas}{No\ unidades\ requeridas\ en\ obra} x100\%$	$\frac{8}{8} x100\%$	100%
	$\frac{Volumen\ de\ RCD\ dispuestos\ en\ sitios\ autorizados\ en\ el\ periodo}{Volumen\ de\ RCD\ generados\ en\ el\ periodo} x100\%$	$\frac{4448,82}{4448,82} x100\%$	100%
	$\frac{Volumen\ de\ material\ certificado\ en\ el\ período}{Volumen\ de\ material\ utilizado\ en\ obra\ en\ el\ periodo} x100\%$	$\frac{0}{0} x100\%$	0%

	$\frac{No\ puntos\ ecológicos\ instalados\ en\ el\ periodo}{No\ de\ frentes\ de\ obra\ instalados} x100\%$	$\frac{5}{5} x100\%$	100%
	$\frac{Volumen\ de\ residuos\ aprovechables\ dispuesto\ en\ CTAS}{Volumen\ total\ de\ residuos\ aprovechables\ generados\ en\ el\ periodo} x100\%$	$\frac{61,15}{61,15} x100\%$	100%
	$\frac{Volumen\ de\ residuos\ peligrosos\ dispuestos\ en\ sitios\ autorizados}{Volumen\ de\ residuos\ peligrosos\ generados\ en\ el\ periodo} x100\%$	$\frac{26,51}{26,51} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ volquetas\ que\ cuentan\ con\ inscripción\ en\ la\ SDA\ en\ el\ periodo}{No\ de\ volquetas\ utilizadas\ en\ obra\ en\ el\ periodo} x100$	$\frac{16}{16} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ sumideros\ protegidos\ en\ los\ frentes\ de\ obra\ el\ periodo}{No\ de\ sumideros\ presentes\ en\ los\ frentes\ de\ obra\ en\ el\ periodo} x100$	$\frac{2}{2} x100\%$	100%
	$\frac{No\ de\ derrames\ controlados\ en\ el\ periodo}{No\ de\ derrames\ ocurridos\ en\ el\ periodo} x100$	$\frac{0}{0} x100\%$	0%
C	$\frac{No\ de\ ind\ arbóreos\ protegidos\ en\ los\ frentes\ de\ obra\ en\ el\ periodo}{No\ de\ ind\ arbóreos\ presentes\ en\ los\ frentes\ de\ obra\ en\ el\ periodo} x100$	$\frac{30}{30} x100\%$	100%

a) Los vehículos hacen referencia a las volquetas relacionadas en el Formato FOAC-42, verificado por el Residente SST y de Maquinaria y Equipos de Interventoría

INDICADORES DE CUMPLIMIENTO DEL PMA RCD

Los indicadores del PGRCD, están relacionados en el Anexo 5.

4. ACCIONES DE LA INTERVENTORIA AMBIENTAL

-Seguimiento y verificación a la actualización del Formato 1, donde se encuentran vigentes los sitios de disposición final adecuada, y se actualizó las fechas de vencimientode los sitios de disposición y CTAS.

EVALUACIÓN Y SEGUMIENTO SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

FORMATOS DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL

De acuerdo con los requerimientos de la obra y documentales la Interventoría diligenció, y verificó formatos IDU, reportados en el desarrollo del documento.

PESONAL A&SST DE LA INTERVENTORIA

Para el desarrollo de las actividades ambientales la Interventoría contó con el personal que se relaciona en la siguiente tabla, las responsabilidades del cargo son las establecidas en el Apéndice E del Contrato de Interventoría.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

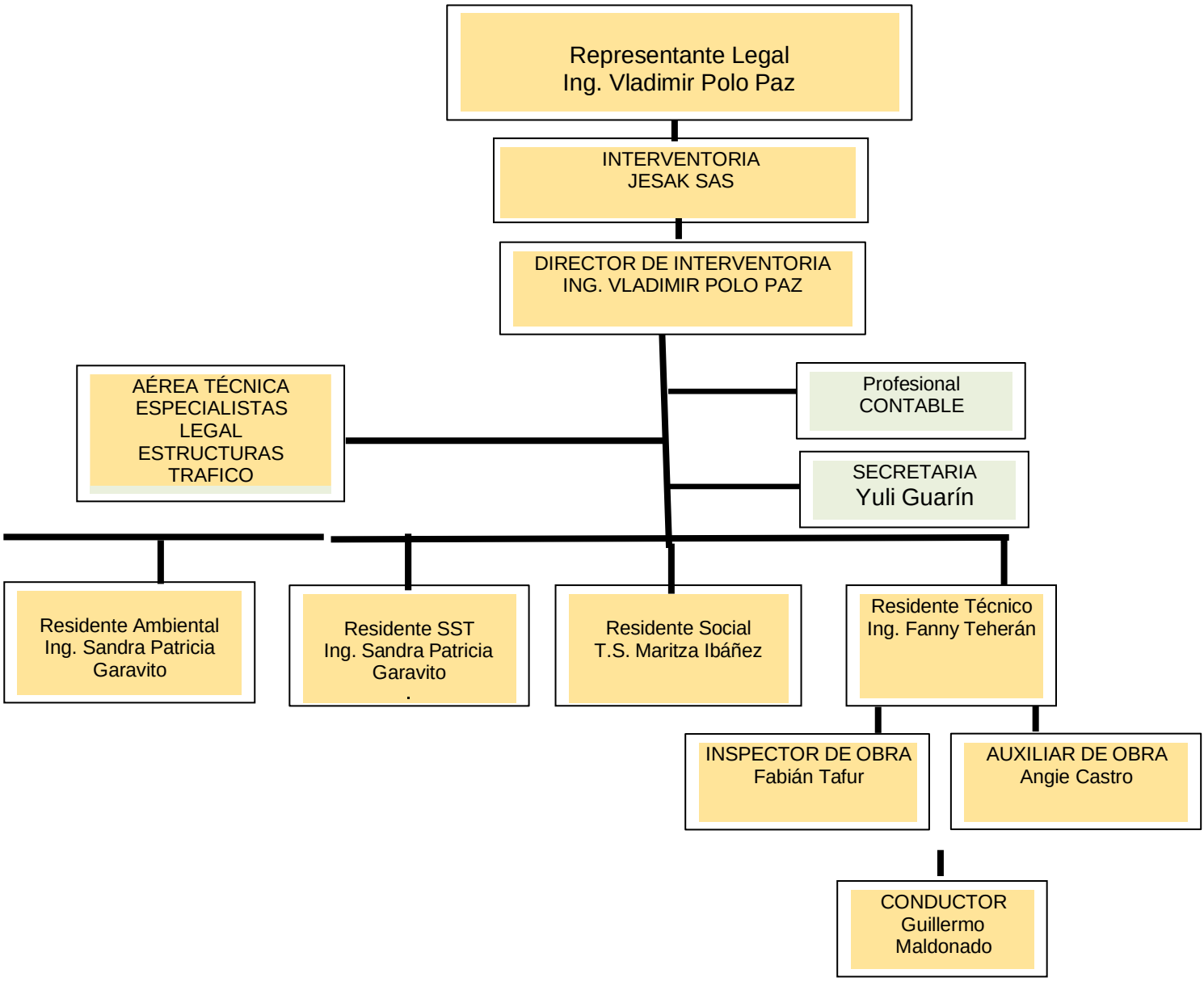
Tabla 4.1. Personal Profesional

DEDICACIÓN	CARGO	NOMBRE
50%	RESIDENTE AMBIENTAL	Sandra Patricia Garavito Medina
50%	RESIDENTE SST	Sandra Patricia Garavito Medina

De acuerdo con la relación de este personal, el Organigrama implementado por la Interventoría en el Componente SST&A para la verificación de la obra se presenta a continuación:

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

Organigrama de la Interventoría:



CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

4.1 PROCEDIMIENTOS DE LA GESTION AMBIENTAL

La Interventoría de acuerdo con sus obligaciones contractuales realizó un seguimiento permanente al desarrollo de los procedimientos aplicables a la Gestión Ambiental adelantadas por el Contratista y descritos en el Componente A-Obligaciones Ambientales y SST Contractuales y en el Componente B- Manejo Ambiental en la Ejecución de Actividades Constructivas en el MAO.

4.2 FICHAS DE SEGUIMIENTO Y CALIFICACION MENSUAL

La Interventoría de acuerdo con las inspecciones de campo y las revisiones documentales diligenció el FOAC-32 FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES, V.4.0, formato mediante el cual se registra el desempeño A&SST del contratista en cada uno de los componentes, adjunto en el Anexo 13.

Ver Anexo 13: (FO-AC-32)

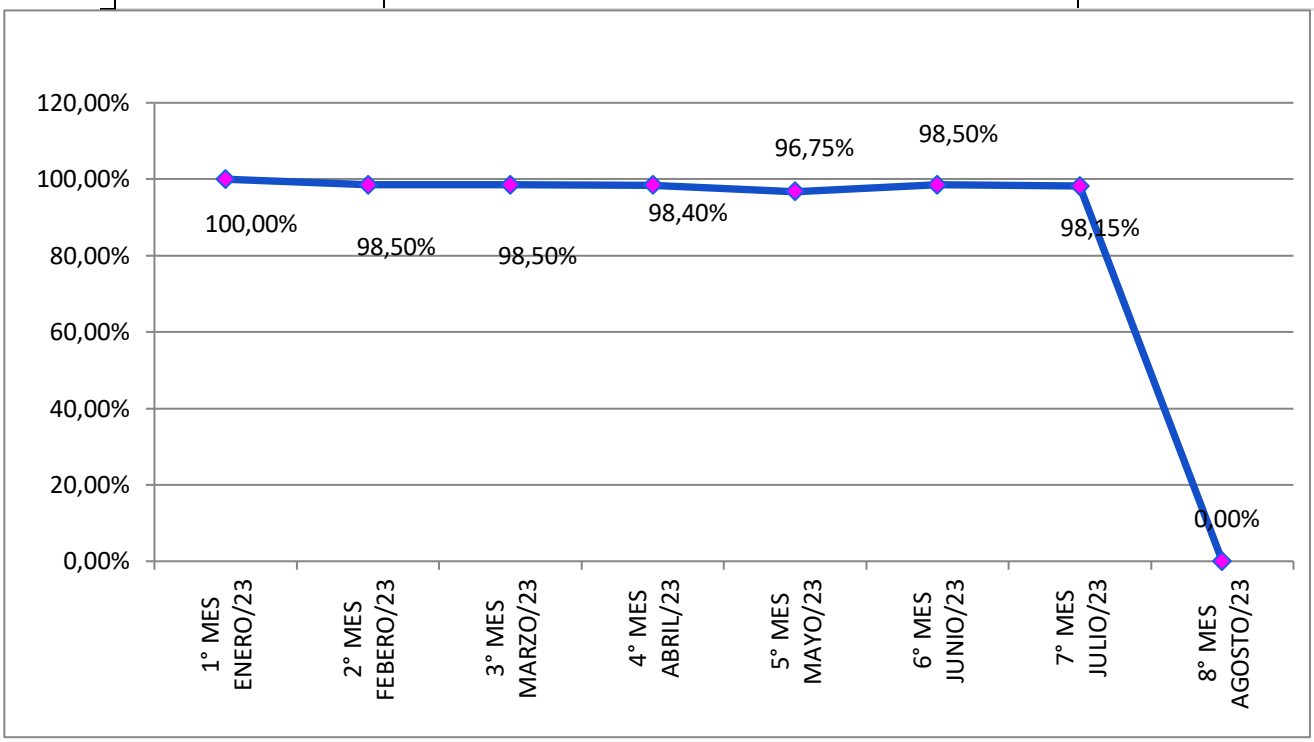
Tabla 9. Componentes Evaluados ara el Periodo

	S&SOMA
Semana del 1 de Julio al 9 de julio	96,00%
Semana del 10 de julio al 16 de julio	100,00%
Semana del 17 de Julio al 23 de julio	97,00%
Semana de 24 de julio al 31 de julio /2023	100,00%
	98,15%

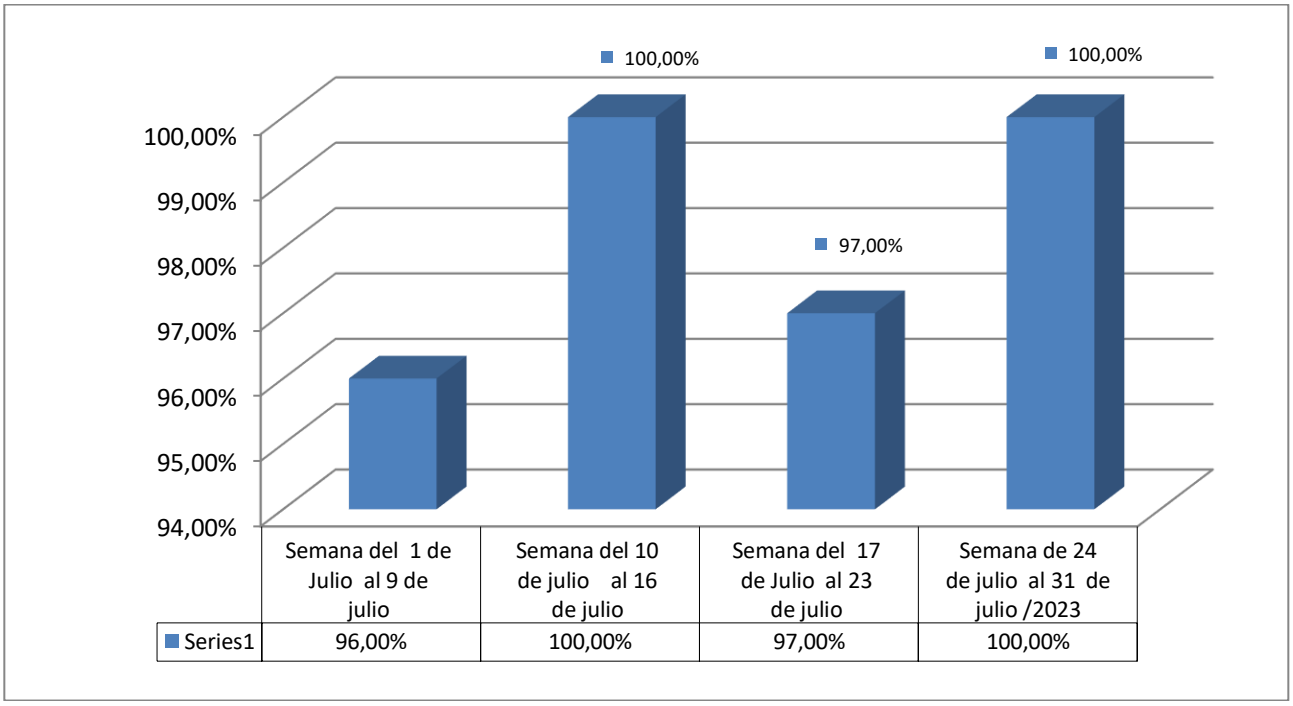
CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

ACUMULADO	
1° MES ENERO/23	**100,00%**
2° MES FEBERO/23	**98,50%**
3° MES MARZO/23	**98,50%**
4° MES ABRIL/23	**98,40%**
5° MES MAYO/23	**96,75%**
6° MES JUNIO/23	**98,50%**
7° MES JULIO/23	**98,15%**
8° MES AGOSTO/23	

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C


120,00%
100,00%
80,00%
60,00%
40,00%
20,00%
0,00%
100,00%
98,50%
98,50%
98,40%
96,75%
98,50%
98,15%
0,00%
1° MES ENERO/23
2° MES FEBERO/23
3° MES MARZO/23
4° MES ABRIL/23
5° MES MAYO/23
6° MES JUNIO/23
7° MES JULIO/23
8° MES AGOSTO/23

Gráfica No.1: Desempeño semanal del contratista



4.3 VALOR DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL

Se diligenció el Formato FOAC-25 Informe Mensual Ambiental y SST de Interventoría Etapa de Construcción y Conservación, en el ítem J-Costos Ambientales, teniendo en cuenta que desde inicio del contrato los cortes de obra van hasta los días 20 de cada mes por directriz de la supervisión del IDU de los contratos 1731 de 2022 y 1736 de 2022, se incluyen los valores desde 21/06/2023 a 20/07/2023 el monto es global.

4.4 VISITA AL AREA DEL PROYECTO

La Interventoría está desarrollando actividades de manera presencial, a la oficina y a la obra, atendiendo las necesidades específicas del contrato y/o recorridos programados con el Contratista, el IDU o las entidades que lo requieran que se asocien al desarrollo del contrato de obra e interventoría, dejando anotaciones en la bitácora. De igual manera el equipo de la interventoría JESAK S.A.S, realiza recorridos diarios, descritos

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

en los informes semanales y comentados en los comités integrales de obra y A&SST.

4.5 INFORMES SEMANALES

Los informes generados por la interventoría se remiten al IDU los martes y cuando el lunes es feriado se remiten a más tardar los días miércoles, donde se resumen las actividades ejecutadas por obra e interventoría, como parte del avance de los contratos en el cual se incluye el registro fotográfico de cada uno de los componentes.

4.6 INFORMES MENSUALES

A la fecha de radicación del presente informe, el Informe Ambiental No 6 V1, se encuentra aprobado por la Entidad.

Es pertinente aclarar que de acuerdo a directriz del apoyo a la supervisión ambiental se radicará el informe ambiental N°7 en cuanto esté aprobado el #6; el cual debe entregarse con los últimos ajustes solicitados en el mes de SEPTIEMBRE por la supervisión del IDU y por la SDA, respecto al ANEXO V, y la certificación de la interventoría

4.6.1 COMITES Y REUNIONES EN EL PERIODO

En el Anexo 10, se remiten las actas de Comité Semanal A&SST y Comité Integral.
Reunión de revisión de porcentajes, donde se verifica el avance del componente, en estos no se generan actas. Se realizan una vez por semana,

Reunión de verificación de cumplimiento FOAC32, se realiza en conjunto con el contratista lacalificación semanal.

Reuniones

Se asistió al Comité IDU No 18 (Avance Técnico y Componentes Ambiental, SST, social, PMT),

El día 13/09/2023

En el componente ambiental se trataron temas de los formatos (Anexos V) de la Resolución 1257 de 2021 deben diligenciarse de acuerdo con lo solicitado por el apoyo a la supervisión ambiental del IDU.

Entregar,

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

2. ANEXO V: Resolución 1257 de 2021

De acuerdo con la solicitud del apoyo a la supervisión ambiental del IDU, quien sostuvo el día 12 de septiembre de 2023 reunión con la Secretaría Distrital de Ambiente, se indica realizar ajuste al Anexo 5 de la Resolución 1257 de 2021 en los siguientes términos:

- Se debe sumar los RCD Susceptibles de aprovechamiento con los RCD No susceptible de aprovechamiento para el cálculo en el numeral 2.2 METAS: Cantidad de RCD generado en obra (t) % (t total del trimestre)

2.2 METAS			
NÚMERO	**NOMBRE DEL INDICADOR**	**TONELADA (T)**	**PORCENTAJE (%)**
1	Cantidad de RCD generado en obra (t) % (t total del trimestre)	4668,17	100,00%

Las cantidades de :

1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:
2. 2. Residuos de construcción y demolición - RCD NO susceptibles de aprovechamiento:

La suma de los dos items, generará el total que se debe ajustar el numeral 1 de metas de aprovechamiento Cantidad de RCD generado en obra (t)
% (t total del trimestre).

Comité SST-MA No. 9 de 24/07/2023:

COMPROMISOS PACTADOS		
Descripción	**Responsable**	**Fecha de Entrega**
1. La supervisión del componente Forestal del IDU requiere la presentación de un informe en donde se identifiquen los individuos forestales, registro fotográfico y estado actual. presentes en el frente de obra de AV. Circunvalar con Calle 84ª. .	Contratista componente ambiental	26/07/2023
2. Reforzar y completar la señalización de seguridad en el predio de la Av. Circunvalar con calle 84 A	Contratista	Inmediato
3. Remitir documentación de ingreso del auxiliar técnico del contratista a la interventoría.	Contratista SST	Inmediato

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

4. Garantizar en todo momento la ***Humectación*** en el proceso de Demolición mecánica especialmente en el predio de la Av. Circunvalar con Calle 84ª y en el edificio negro carrera 7 con calle 51 A COSTADO ORIENTAL.	Contratista componente Ambiental	Inmediato

- La interventoría realizó seguimiento a los compromisos establecidos en el Comité SST-MA verificando que el contratista dio cumplimiento a cada uno de ellos.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

4.7 CONTROL DOCUMENTAL

Para el control y seguimiento del MAO se realizó la revisión de la documentación que el contratista consignó en las carpetas requeridas en el Manual único de control y seguimiento ambiental y de seguridad y salud en el trabajo - SST.

Durante el presente periodo el contratista ha adelantado las que han aplicado, de la siguiente forma:

- Carpeta 1 – MAO – Manejo ambiental de la obra.
- Carpeta 2 – Materiales de construcción.
- Carpeta 3 – Manejo de Residuos de construcción RCD.
- Carpeta 4 – Maquinaría, Equipos y vehículos (Manejo por parte del Residente de Maquinaria y equipos)
- Carpeta 5 – Régimen de seguridad (Manejo por parte del residente SST)
- Carpeta 6 – Salud en el trabajo (Manejo por parte del residente SST)
- Carpeta 7 – Archivo fotográfico (Digital)
- Carpeta 8 – Otros: Contiene copia del apéndice A&SST y del contrato de obra, copia de las actas de todos los comités ambientales y demás formatosexigidos en este Manual y en los documentos contractuales. (Digital).

Se diligencia el Formato FOAC-25 Informe Mensual Ambiental y SST de Interventoría, incluido después del informe mensual ambiental.

4.7.1 INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

El contratista realizó la radicación del informe mensual No.7 de la etapa de DEMOLICIÓN con la comunicación IDU-1731-292-2023 del 9/08/2023; el día 13 de septiembre se realizó Mesa de Trabajo con el apoyo a la supervisión ambiental de la OGA ingeniera Vannessa Sotelo, en la cual se impartieron Nuevos ajustes y lineamientos para ANEXO 5 de la Resolución 1257 de 2021 para cargueen la plataforma de la SDA lo cual afectará las entregas oportunas de los informes con las modificaciones.

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

solicitadas.

Desde el componente ambiental se ha generado aprobación de los informes entregados por el contratista hasta el Informe Mensual No. 6.

4.8 Medidas correctivas exigidas por interventoría

Se han solicitado medidas correctivas al contratista mediante remisión de oficios, anotaciones en las Bitácoras de obra y envió de correos electrónicos.

De otro lado, se le ha solicitado la atención de las observaciones encontradas los documentos entregados en el menor tiempo posible.

Como medida correctiva, se le solicitó que el personal que se encuentra realizando las adecuaciones de los campamentos en los frentes de obra, se encuentren con la documentación al día y aprobada por la interventoría.

De acuerdo a la programación general de obra el contratista no presenta atrasos en la ejecución de las actividades de demolición.

Se ha solicitado el reforzamiento de Humectación en el tanto en la actividad de demolición mecánica como manual.

Actividades desarrolladas por el contratista e interventoría

Durante el periodo que comprende el presente informe, se realizaron actividades listadas en el capítulo 3 del presente informe.

Ver **Anexo No. 11** (Registro Fotográfico ambiental del contratista)

Ver **Anexo No. 12** (BITACORA SST-MA)

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- A la fecha el Contratista ha cumplido con las obligaciones contenidas en los documentos contractuales y normativos relacionados con el tema abiótico.

- La interventoría certifica que verificó que los proveedores y/o sitios de disposición usados durante el periodo por parte del contratista cuentan con los permisos vigentes y no tienen suspensiones por parte de la autoridad ambiental o administrativa, adicionalmente para el desarrollo del contrato de demoliciones no aplica lol permisos en el componente C

- La interventoría verificó que los vehículos usados durante el periodo del presente informe para el transporte de RCD tienen PIN de la SDA y están vigentes.

- El reporte de la información de aprovechamiento y disposición final de RCD (Anexos Res. 1257 de 2021) se presentan en el periodo de reporte del mes de Junio de 2023 para ser cargados en el aplicativo de la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA, en reemplazo de los formatos definidos anteriormente por la Resolución 1115 de 2012, de acuerdo a la directriz impartida por parte de la Ingeniera Vanessa Sotelo, apoyo a la supervisión ambiental del IDU.

- Se aclara que para efectos del formato FOAC-54 que es el acta de pago, los datos relacionados corresponden a los cortes establecidos por el Coordinador/supervisor del contrato IDU, desde el inicio del contrato a fecha de los días 20 de cada mes, razón por la cual los volúmenes de materiales RCD , no podrían coincidir con los reportados por el Componente Ambiental cuyo corte va hasta final de mes
- Teniendo en cuenta el cambio normativo en materia de RCD, se ha presentado retroceso en la gestión de las certificaciones de aprovechamiento de materiales RCD, las cuales se presentaron inicialmente en M3 y el contratista tuvo que adelantar gestión con cada gestor con el objeto de modificar en Toneladas, con lo que el gestor realizó trámite a nivel interno pesando en la balanza el peso de la volqueta y luego el peso del material transportado por la misma, fue así como hasta el día 15 de Junio de 2023 los gestores emitieron las certificaciones de aprovechamiento adjuntas al presente informe.
- La situación anterior afecta la entrega oportuna de atención de

observaciones emitidas por la OGA del IDU.

- Se aclara que para efectos del formato FOAC-54 que es el acta de pago, los datos relacionados corresponden a los cortes establecidos por el Coordinador/supervisor del contrato IDU, desde el inicio del contrato a fecha de los días 20 de cada mes, para efectos del presente informe el acta cubre el periodo comprendido desde el 21 de febrero hasta el 25 de marzo de 2023, razón por la cual las cantidades y los volúmenes de materiales RCD , no podrían coincidir con los reportados por el Componente Ambiental cuyo corte va hasta final de mes.
- El contratista ha venido dando cumplimento a la implementación del PMA-RCD y a las medidas de manejo ambiental aprobadas por la interventoría en el MAO.

FORMATOS AMBIENTALES APLICADOS AL PERIODO DEL REPORTE

FORMATO	OBJETO	APLICA		JUSTIFICACIÓN DE N/A	No. ANEXO
		SI	NO		
FORMATO 01	Requerimientos Ambientales y Siso Preliminares		X	Se encuentra actualizado y presentado a la entidad	
FORMATO 28 FO-AC-28	PLAN_ACCION_AMBIENTAL _V_4.0		X	Se presentó en el MAO	
FORMATO FO-AC-42	LISTADO DE VEHÍCULOS	X			Anexo 5. FO-AC-42
FORMATO 53 FO-AC-53	CONTROL_MATERIALES_V _4.0		X	No aplica para el contrato de acuerdo con su objeto, dado que no se desarrollarán actividades constructivas	
FORMATO FO-AC-51.	Uso de Zonas Verdes		X	Al ser predios privados no sé contempla el manejo a zonas verdes, según lo estipulado en los documentos PAI y MAO. Para el presente periodo No se evidenció presencia de zonas verdes al interior de los predios intervenidos.	No aplica
FORMATO 55 FO-AC-55	PLANILLA_RESIDUOS_DE_ CONSTRUCCION_Y_DEMO LICION_V_4.0	X			Anexo 3. FO-AC-55
FORMATO 54 FO-AC-54	CONTROL_DE_RESIDUOS DE CONSTRUCCION_Y_DEMO LICION S_V_4.0	X			Anexo 3. FO-AC-54

FORMATO 50 FO-AC-50	MANEJO_DE_AGUAS_V2.	X			Anexo 6. FO-AC-50
FORMATO 16	Derrames Ocurridos		X	Para el presente informe no se presentaron derrames.	--
FORMATO 25 FO-AC- 25	INFORME MENSUAL AMBIENTAL Y SST DE INTERVENTORÍA ETAPA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN_ V_5.0	X			Anexo Ambiental. FO-AC-25
FORMATO FO-AC-84	Registro de inducciones, capacitaciones y entrenamiento	X			Anexo 11. FO-AC-84
FO-AC-21	Seguimiento al aprovechamiento de RCD.		X	Al ser un Contrato de Obra en donde se ejecutaránactividades de demolición,limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios más no de construcción no hay aprovechamiento de RCD	
FO-AC-18	Seguimiento a la aplicación con GCR		X	Al ser un Contrato de Obra en donde se ejecutaránactividades de demolición,limpieza, cerramiento y mantenimiento de predios, No se aplicará Grano de caucho reciclado	
FORMATO 32 FO-AC-32	FICHAS_DE_SEGUIMIENTO_DE_LABORES_AMBIENTALES_V_4.0	X			Anexo 10 FO-AC-32
FORMATO 57 FO-AC-57	INFORME_FINAL_Y_CIERRE_A&SST_V_1.0 (3)		X	Se reportará en el informe final	

Fuente: Propia

FORMATO 25 - FO-AC-25
Informe Mensual Ambiental de Interventoría
No. 7

CRA 7 No 156 – 68 oficina 1805 * **Teléfonos** 3108118774
Interdemoliciones1736@gmail.com
BOGOTÁ D.C

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
31	7	2023

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA Tecnica de Predios
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA NO APLICA

Informe N° 7 **Correspondiente al periodo entre** 1-jul-23 y 31-jul-23

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 DIRECCION TECNICA DE PREDIOS – PROYECTOS VARIOS TRANSMILENIO, EN

CONTRATISTA UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022 **Cto. Obra No.** 1731 de 2022

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Sí, Suspensiones, etc.
Contrato	13-ene.-23	13-ago.-23	N/A
Pre Construcción / Etapa Preliminar	NO APLICA	NO APLICA	N/A
Construcción/Demolición	13-ene.-23	31-ene.-23	N/A
Conservación	NO APLICA	NO APLICA	N/A

INTERVENTOR JESAK SAS **Cto. Interventoría No.** 1736 DE 2022

	Fecha de Inicio	Fecha de Terminación	Observaciones, Otros Sí, Suspensiones, etc.
Contrato	13-ene.-23	13-ago.-23	N/A
Pre Construcción / Etapa Preliminar	13-ene.-23	31-ene.-23	N/A
Construcción	NO APLICA	NO PALICA	N/A
Conservación	NO APLICA	NO APLICA	N/A

B. PERMISOS AMBIENTALES DEL PROYECTO

PERMISO	ESTADO	OBLIGACIONES DERIVADAS	OBSERVACIONES
NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	**NO APLICA**

C. NOVEDADES AMBIENTALES DEL PROYECTO

NO APLICA PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS DE LA DIRECCIÓN TECNICA DE PREDIOS, NO APLICAN LOS PERMISOS AMBIENTALES OTORGADOS POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL

D. EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL

PARA LA FASE DE PRELIMINARES DEL CONTRATO NO APLICA LA CALIFICACIÓN DE LAS FICHAS DE SEGUIMIENTO 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	13,00%	11,65%	2	*Por correo enviado al contratista el día 7 de julio, Teniendo en cuenta el inicio de la intervención en el predio de la AV. Circunvalar con calle 84A se evidencia la presencia de personal femenino, inspectora de ABECOL , no existe la otra unidad sanitaria por género por lo cual se solicita su inmediata implementación. *Por correo enviado al contratista el día 19 de Julio de 2023 , teniendo en cuenta la intervención en el predio de la AV. Circunvalar con calle 84A se REITERA la solicitud de la implementación inmediata de: 1. CARPA MÓVIL para el personal de obra. 2. Señalización de seguridad, rutas de evacuación , PUNTO DE ENCUENTRO y demás requerida en pliego, apéndice E y MAO aprobado 3. Demás elementos necesarios para la ejecución de las actividades. Lo anterior teniendo en cuenta que el inspector de la interventoría lo ha solicitado. Adicionalmente, como compromiso del Comité Integral N°18 del día 18 de Julio de 2023 se solicitó reforzar la señalización de seguridad, situación que hasta el día 21 de Julio se instaló a media mañana.	11,65%	* El contratista procedió a suministrar la otra unidad sanitarias para el personal femenino de la Av. Circunvalar con Calle 84A. * El contratista procedió a instalar la carpa móvil en el frente de AV. Circunvalar el día 21 de Julio hacia el medio día.
B	MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCION DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	35,00%	35,00%	N/A	N/A	35,00%	N/A
C	MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO	8,00%	8,00%	N/A	N/A	8,00%	N/A
D	GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	39,00%	38,50%	17	En el frente de AV.Circunvalar con calle 84 A, se evidencia la presencia de personal de género femenino Vanesa Chaparro inspectora de ABECOL, No se cuenta con las unidades sanitarias discriminadas por género (1 hombres – 1 mujeres)*Por correo enviado al contratista el día 19 de Julio de 2023 , teniendo en cuenta la intervención en el predio de la AV. Circunvalar con calle 84A se REITERA la solicitud de la implementación inmediata de unidad sanitaria para el gémnero femenino	38,50%	* El contratista Implementó la unidad sanitaria el día 15 de julio y complemento toda la señalización de seguridad en el frente de AV. Circunvalar el día 21 de Julio hacia el medio día.
E	PROGRAMA DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD	5,00%	5,00%	N/A	N/A	5,00%	N/A
	TOTAL	100,00%	98,15%				

E. MANEJO DE MATERIALES Y RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

PARA LA EJECUCION DE LAS DEMOLICONES DE PREDIOS NO SE HA REQUERIDO ADQUIRIR MATERIALES

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								

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 S.A.S	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 No. DIRECTORIO IDU 467 DE 2017	0	0	0	0	0	555	0	0	300,00	735,00	300,00	1.290,00	0	0	300,00	1.725,00	0	0
RECICLADOS INDUSTRIALES	649 - 2022 COMUNICADO No 20222351347321 DE 2022 511-2019 COMUNICADO No 20212074043 DEL 25/08/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	1.557,00	3.672,00	2.115,00	5.787,00	0	0	1.557,00	5.787,00	0	0
ALBORAL	533-2020 COMUNICADO No. 20212025373 DE 07/05/2021	0	0	0	0	0	0	0	0	1.245,00	1.395,00	1.245,00	1.395,00	0	0	1.245,00	2.055,00	0	0
INGENIERIA Y TRANSPORTES LAMD	529-2019 RES 0280 DEL 01/02/2019	105	210	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	0	0	105,00	210	0	0
SOLUCIONES AMBIENTALES A&J S.A.S * Materiales de aprovechamiento certificados en KG	Informe Técnico No. 01797, 28 de octubre del 2019 con Rad. 2019IE253080 Radicado de notificación: 2019EE276297	0	0	0	0	0	0	0	0	47.450,00	172.484,00	47.450,00	172.484,00	0	0	47.450,00	172.484,00	0	0
EKO BOJACA S.A.S. E.S.P. (DISPOSICION DE RCD VEGETAL)	Resolución 071911 de 22 de julio de 2020	8	20	0	0	0	0	0	0	13.700,00	79.130,00	13.700,00	79130	0	0	13.700,00	79.130,00	0	0
TOTALES M3		**113**	**117**	**0**	**0**	**0**	**555**	**0**	**0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0**	**0**			**0**	**0**
TOTALES TON		**158,43**	**316,38**	**0**	**0**	**0**	**707,78**	**0**	**0**	**4448,82**	**14291,96**	**4448,82**	**15316,12**	**0**	**0**	**-**	**15316,12**	**0**	**0**

CICLO DE VIDA DE PROYECTO	CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION

Fecha		
DD	MM	AÑO
31	7	2023

SUBDIRECCIÓN GENERAL — **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA — **Tecnica de Predios**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA — **NO APLICA**

Informe N° 7 **Correspondiente al periodo entre** 1-jul-23 y 31-jul-23

3. SEGUIMIENTO AL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (Consolidado formato Control de Residuos de Construcción y Demolición)
NO APLICA TENIENDO EN CUENTA QUE PARA ESTE SE CONTRATO SE ACOGEN LAS DISPOSICIONES DE LA RESOLUCIÓN 1257 DE 2021 EN APROVECHAMIENTO DE RCD

Sitio de Disposición	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	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA							

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
NO APLICA							
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

PARA EL PERIODO DEL INFORME No. 2 NO SE PRESENTARON DERRAMES

FECHA DE DERRAME	HORA	CAUSA	TIPO DE RESIDUO	ACCION REALIZADA
NO APLICA				

G. MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y DEL PAISAJE

EL CONTRATO DEMOLICION NO CONTEMPLA TRATAMIENTOS SILVICULTURALES NI PERMISOS OTROGADOS POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL SDA

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
	NO APLICA																		

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
NO APLICA							

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)
NO APLICA			

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

PARA EL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRATUAL DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS NO APLICA ESTE COMPONENTE

TIPO DE PERMISO (Licencia de Intervención Arqueologica)	ESTADO	OBLIGACIONES DERIVADAS	OBSERVACIONES
NO APLICA			

NOVEDADES ARQUEOLOGICAS DEL PROYECTO

Visitas por parte del ICANH	**NO APLICA**
Monitoreos realizados en el periodo	NO APLICA
Otros	NO APLICA

VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES ARQUEOLOGÍA

INFORME DE AVANCE/REPORTE DE HALLAZGOS	FECHA	FICHAS DE ARQUEOLOGÍA	REGISTRO FOTOGRÁFICO	FIRMAS ASISTENCIA ARQUEOLOGÍA PÚBLICA
NO APLICA				

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	405.300.612	100,00%	99,00%	2,74%	57.900.087	0	11.380.375	114.953
2	405.300.612	100,00%	98,50%	8,41%	34.615.672	0	45.996.047	114.953
3	405.300.612	100,00%	98,40%	60,00%	26.576.764	0	72.572.814	398.651
4	405.300.612	100,00%	96,75%	60,40%	34.016.803	0	106.589.617	1.105.546
5	405.300.612	100,00%	98,50%	50,04%	14.110.036	0	120.699.653	1.389.838
6	405.300.612	100,00%	98,15%	60,04%	26.187.722	0	146.887.375	257.033

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
NO APLICA PARA EL CONTRATO DE DEMOLICIONES ES GLOBAL		NO APLICA					

VALOR AMBIENTAL A CANCELAR EN EL MES :	

COSTOS ARQUEOLOGÍA

CONCEPTO	VALOR
PERSONAL	NO APLICA
ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	NO APLICA
HERRAMIENTA Y EQUÍPO	NO APLICA

VALOR ARQUEOLOGÍA A CANCELAR EN EL MES : NO APLICA	**0**

K. CONTROL DOCUMENTAL

RADICADO	FECHA	ASUNTO	REMITENTE	DESTINATARIO	RESPONSABLE DE LA RESPUESTA	N° DE COMUNICACIÓN DE RTA	FECHA DE LA RESPUESTA
JSK-IDU- 1736-010	16/01/2023	**Observaciones al PMA-RCD**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-019-2023**	**21/01/2023**
OGA 20231750014453	18/01/2023	**Aprobación de la hoja de vida Residente Ambiental**	**IDU**	**INTERVENTORIA JESAK S.A.S**	**INTERVENTORIA JESAK S.A.S**	**JSK-IDU-1736-017**	**19/01/2023**
IDU 20235260089332 JSK-IDU- 1736-021	20/01/2023	**Plan de Acción SST-MA de la interventoría- PAI**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-022	20/01/2023	**Metodología Fichas de Seguimiento Ambiental**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-026	25/01/2023	**Aprobación PMA RCD**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
IDU 20235260113942 - JSK-IDU- 1736-027	25/01/2023	**Aprobación PMA RCD**	**JESAK SAS**	**IDU**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
31	7	2023

SUBDIRECCIÓN GENERAL **DE DESARROLLO URBANO**
DIRECCIÓN TÉCNICA **Tecnica de Predios**
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA **NO APLICA**

Informe N° **7** **Correspondiente al periodo entre** **1-jul-23** y **31-jul-23**

JSK-IDU- 1736-032	26/01/2023	**Observaciones al MAO**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-027-2023**	**27/01/2023**
IDU 20235260135882 - JSK-IDU- 1736-035	30/01/2023	**Aprobación MAO**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-036	27/01/2023	**Aprobación MAO**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-042	30/01/2023	**INCUMPLIMIENTO Obligaciones contractuales Contrato 1731 de 2022**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-019-2023**	**1/02/2023**
Radicado IDU 20235260157622	6/02/2023	**Alcance Aprobación MAO**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**PARA EL PRESENTE INFORME NO SE RECIBIÓ RTA**	**PARA EL PRESENTE INFORME NO SE RECIBIÓ RTA**
JSK-IDU- 1736-056	9/02/2023	**Número de PIN RCD y manejo de RAEE**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-061	10/02/2023	**Observaciones Informe Ambiental No.1**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-064	13/01/2023	**Alcance permiso de vertimientos de Baños Móviles Planeta**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-027-2023**	**27/01/2023**
Radicado IDU 20235260256952	17/02/2023	**Plan de Acción de Interventoría**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**20231750061433 Observaciones PAI V2**	23/02/2023
Radicado IDU 20235260309562	27/02/2023	**Rta 20231750061433 Observaciones PAI V2**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**20235260309562**	**27/02/2023**
JSK-IDU- 1736-102	3/03/2023	**Calificación Mensual #1 Mes de febrero de 2023**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-103	3/03/2023	**Respuesta IDU-1731-102-2023 del 03/03/2023: Aprobación Gestor GAIA VITARE SAS para gestión de los RAEE**	**JESAK SAS**	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
Radicado IDU 20235260404072	14/03/2023	**Actualización Formato 1_Requerimientos Ambientales y Siso Preliminares para proyectos IDU**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**OGA 20231750108093**	3/04/2023
JSK-IDU- 1736-123	17/03/2023	**Observaciones IDU al MAO y SG-SST Contrato 1731-2022**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-129-2023**	21/03/2023
Radicado IDU 20235260438012	21/03/2023	**Respuesta 20231750088913 del 17/03/2023 Observaciones Informe mensual No 1 V1 Componente forestal**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**OGA 20231750105913**	31/03/2023
Radicado IDU 20235260450932	22/03/2023	**Respuesta 20231750084923 del 17/03/2023 Actualización MAO V1 componentes Ambiental y SG-SST**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
Radicado IDU 20235260505702	30/03/2023	**Respuesta 20231750100933 del 29/03/2023 Informe Técnico Evento SIRE 5413557. individuo arbóreo de la especie Pino candelabro, emplazado en espacio privado AK 7 80 A 00, en riesgo de volcamiento.**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
JSK-IDU- 1736-137	31/03/2023	**Respuesta IDU-1731-105-2023 de 07/03/2023: Aprobación Informe Mensual Ambiental N° 2**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
OGA 120230000492371_00002	3/04/2023	**RTA RAD 20235260403772 Y 20235260404072- "Requerimientos Ambientales y Siso Preliminares para proyectos IDU".**	**IDU**	**INTERVENTORIA JESAK S.A.S**	**NO APLICA**	NO APLICA	NO APLICA
Radicado IDU 20235260531052	4/04/2023	**Informe Mensual Ambiental N° 2 de la Interventoría V1**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
Radicado IDU 20235260601472	18/04/2023	**Actualización N° 2 Formato 1 de Requerimientos Ambientales Radicado_20235260601472**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
JSK-IDU-1736-155	18/04/2023	**Respuesta IDU 1731-147_Aprobación F1 MAGIR**	**JESAK SAS**	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU-1736-160	19/04/2023	**Observaciones al Informe Ambiental N° 2 Cto 1731**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-170-2023**	25/04/2023
JSK-IDU-1736-164	20/04/2023	**Respuesta OGA 20231750083123_Observaciones Informe mensual N° 1 V1_componente ambiental.**	**JESAK SAS**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
Radicado IDU 20235260660792	26/04/2023	**Rta DTDP 20233250554021_Observaciones inf. mensual Ambiental N° 2 v.1 radicado_20235260660792**	**JESAK SAS**	**IDU**	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
JSK-IDU-1736-178	3/05/2023	Rta IDU 1731-173-23_Aprobación Inf. Mensual Ambiental N° 3 CTO 1731	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2023	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
IDU 20235260712812	5/05/2023	Informe Mensual Ambiental N° 3 de la Interventoría Radicado_20235260712812	JESAK SAS	IDU	**IDU**	**Comunicado OGA 231750163463**	24/05/2023 fue recibido por la interventoría
JSK-IDU-1736-182	8/05/2023	Calificación Mensual N° 4 abríl	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2024	**NO APLICA**	**NO APLICA**	NO APLICA

JSK-IDU-1736-184	8/05/2023	Observaciones IDU HV Plantilla Mínima Cto 1731	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2026	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
IDU 20235260721412	8/05/2023	Requerimiento OGA 20231750121983_Rta. of. JSK-128 y Rta. rad. OGA 20231750106253 Radicado_20235260721412	JESAK SAS	IDU	**NO APLICA**	NO APLICA	NO APLICA
JSK-IDU-1736-186 IDU 20235260736012	10/05/2023	Rta. DTDP 20233250579801_Observaciones informe mensual SST N° 2 v.2 Radicado_20235260736012	JESAK SAS	IDU	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
JSK-IDU-1736-190	10/05/2023	Requerimientos Ambientales y SST predio Edificio Helima RT 47432 Kra. 7 # 57-75 Radicado_20235260745852	JESAK SAS	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-204-2023**	26/05/2023
IDU 20235260745852	11/05/2023	Requerimientos Ambientales y SST predio Edificio Helima RT 47432 Kra. 7 # 57-75 Radicado_20235260745852	JESAK SAS	IDU	**IDU**	**No se ha recibo respuesta**	NO APLICA
IDU 20235260765882	15/05/2023	Rta DTDP 20233250662431_Observaciones inf. mensual Ambiental N° 1 V2	JESAK SAS	IDU	**IDU**	**OGA 20231750151223**	25/05/2023
JSK-IDU-1736-199	16/05/2023	Rta radicado IDU-1731-196-2023_Aprobación ingreso personal BOAL	JESAK SAS	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**NO APLICA**	NO APLICA
JSK-IDU-1736-201	16/05/2023	Observaciones al Informe Mensual N° 4 Ambiental Contrato 1731-2022	JESAK SAS	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-225-2023**	15/06/2023
JSK-IDU-1736-203	17/05/2023	Observaciones IDU al Informe SST N°3 V1	JESAK SAS	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-199-2023**	18/05/2023
JSK-IDU-1736-208	25/05/2023	Observaciones IDU Informe Ambiental N° 3 V1	JESAK SAS	**Unión Temporal Demoliciones GA 2022**	**UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022**	**IDU-1731-234-2023**	26/06/2023
JSK-IDU-1736-219	8/06/2023	Calificación Mensual N° 5 Mes de mayo	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2023	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2023	NO APLICA	NO APLICA
JSK-IDU-1736-242	30/06/2023	Rta radicado IDU-1731-225-2023_Aprobación Informe Mensual ambiental N° 4 v2.	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2024	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2024	NO APLICA	NO APLICA
JSK-IDU-1736-243	1/07/2023	Actualización N° 3 Formato 1_Requerimientos Ambientales y Siso Preliminares para proyectos IDU	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2025	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2025	No se ha recibo respuesta	NO APLICA
JSK-IDU-1736-247	5/07/2023	Calificación Mensual N°6 - junio 2023_Fichas de seguimiento de labores ambientales y SST	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2026	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2026	IDU-1731-247-2022	10/07/2023
JSK-IDU-1736-257	13/07/2023	Observaciones al Inf. Mensual Ambiental N° 5 Cto 1731-2022	JESAK SAS	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2027	UNION TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2027	No se ha recibo respuesta	NO APLICA
RADICADO IDU 202352601082502 JSK-IDU-1736-246	6/07/2023	Informe Mensual Ambiental N° 4 de la Interventoría	JESAK SAS	IDU	IDU	OGA 202317501245751	24/07/2023
RADICADO IDU 202352601176642 JSK-IDU-1736-266	19/07/2023	Rta OGA 20231750151223_Informe Mensual Ambiental N° 3 v3	JESAK SAS	IDU	IDU	OGA 202317501318881	1/08/2023

L. SEGUIMIENTO A LAS NO CONFORMIDADES Y ACCIONES PREVENTIVAS

NO APLICA

1. VERIFICACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS DEL PERIODO ANTERIOR

Acción solicitada	Fecha	Plazo	Cumplió?		Observaciones
			Si	No	
* *Por correo enviado al contratista el día 7 de julio, Teniendo en cuenta el inicio de la intervención en el predio de la AV. Circunvalar con calle 84 . se observa la presencia de personal femenino y no se evidencia servicio de unidad sanitaria para el género femenino.	09/06/2023 y 26/06/2023	Inmediato	X		* En comité SST-MA del día 09 de Junio se le solicitó al contratista la respuesta inmediata, el contratista dio respuesta el día 10 de junio. * El contratista procedió a subsanar con el provedor quien suminstró las unidades sanitarias a realizar el respectivo mantenimineto y limpieza de unidades sanitarias.

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

Fecha		
DD	MM	AÑO
31	7	2023

SUBDIRECCIÓN GENERAL — DE DESARROLLO URBANO
DIRECCIÓN TÉCNICA — Tecnica de Predios
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA — NO APLICA

Informe N° 7 **Correspondiente al periodo entre** 1-jul-23 y 31-jul-23

M. LECCIONES APRENDIDAS

Teniendo en cuenta la implementación de los Anexos de la Res. 1257 de 2021, al FO-AC-25 se le deben realizar ajustes en el ITEM de aprovechamiento, y agregar la información acorde a cada proyecto como para el caso particular de DEMOLICION DE PREDIOS. De acuerdo a la dedicación del profesional SST de la interventoría establecida en el Anexo Técnico y Pliego de condicones correspondiente al 50%, se considera insuficiente teniendo en cuenta todas las obligaciones establecidas en el Manual de Interventoría, compromisos del Plan de Acción de la Interventoría-PAI- y demás obligaciones de indole tanto administrativo como la revisión de los productos del contratista, revisión documental , las inspecciones diarias en obra, así como la debida socialización de nuevos formatos como el FOAC-100, situaciones que sumadas han retrasado las respectivas entregas ante la entidad, situación que ha afectado negativamente. Se requiere que el contratista UNIÓN TEMPORAL DEMOLICIONES GA 2022 gestione de manera oportuna los soportes de certificaciones de materiales RCD de aprovechamiento enviados a las CTAS reportados ya sea en KG y/o Toneladas.

N. ANEXOS

Nombre del Anexo	Aplica		Anexo Número
	SI	NO	
Control Documental	X		1
Formato 53. "Control de materiales".		X	No aplica de acuerdo al objeto contractual, sin embargo; en el momento de requerirse se actualizara F1 y se reportará
Formato 54. "Control de RCD" y Acta	X		2
FOAC21 Seguimiento al aprovechamiento de RCD		X	No aplica
FOAC18 Seguimiento aplicación mezclas asfálticas modificadas con GCR		X	No aplica de acuerdo al objeto contractual, de Demolición de predios
Formato 55. "Planilla de control y dispocision de RCD"	X		3
Certificaciones de aprovechamiento de RCD, Centros de tratamiento y aprovechamiento CTAS	X		4
Formatos SDA			
Anexo V - Res. 1257-2021	X		5
FOAC50 Manejo de Aguas	X		6
FOAC42 Listado de Vehiculos	X		7
Formato 18 seguimiento a la aplicación con GCR		X	No aplica de acuerdo al objeto contractual que es Demolicón de Predios
Formato 51. "Zonas verdes".		X	No aplica para el presente perido del informe No. 7
Formato 37 Balance de zonas verdes		X	No aplica para el presente perido del informe No. 7
Certificado de los mantenimientos y permisos de Autoridad Ambiental de los baños móviles.	X		8
FOAC-84 - Copia de los soportes de capacitación de contratista y cronograma	X		9
Copia de las actas de comité que asista el personal SSTA	X		10
Acta de recibo parcial de obra		**X**	NO APLICA
Registro fotográfico	X		11
Copia de la bitácora ambiental	X		12
FO-AC-32 FICHAS DE SEGUIMIENTO DE LABORES AMBIENTALES	**X**		13
Informe Forestal AV. Circunvalar con calle 84 A	**X**		14

(Nombre) SANDRA PATRICIA GARAVITO MEDINA
Interventor Ambiental

(Nombre) VLADIMIR POLO PAZ
Director de Interventoría

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

ANEXOS AMBIENTALES

Anexo 1. Control documental-Correspondencia generada

Anexo 2. Formato de Control de RCD FO-AC-54

Anexo 3. Planilla de RCD FO-AC-55.

Anexo 4. Certificaciones de RCD, Aprovechamiento Respel

Anexo 5. Anexo V: Resolución 1257 de 2021

Anexo 6. FOAC50_MANEJO_DE_AGUAS_V2.0

Anexo 7. FO-AC-42. Listado de vehículos

Anexo 8. Certificado de Mantenimiento de Baños Portátiles

Anexo 9. FO-AC-84 Registro de capacitaciones y cronograma

Anexo 10. Actas de comité SST-MA

Anexo 11. Registro Fotográfico Ambiental del contratista

Anexo 12. Copia de Bitácora Ambiental

Anexo 13. FO-AC-32. Fichas de Seguimiento de labores ambientales

Anexo 14. Informe Forestal predio Circunvalar y registro Fotográfico forestal