INFORME MENSUAL AMBIENTAL DE INTERVENTORÍA No 08



CONTRATANTE:

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BOSA

Bogotá, 30 de abril de 2023

e-mail: residentebosa@aimingenieros.com.co
QRSF: quejasyreclamos@aimingenieros.com.co
Califica nuestro servicio ingresando en el siguiente link:
Encuesta de satisfacción del cliente

CONTRATO No. 342 de 2022

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO CONTRACTUAL EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

ÍTEM	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
FECHA	**04/05/2023**	**04/05/2023**	**04/05/2023**
CARGO	Profesional ambiental	Director de obra	Director de obra
NOMBRE	Nathalia Milena Arango Cantor	Magaly Malaver	Magaly Malaver
FIRMA			

Rev.No.	MODIFICACION EFECTUADA AL INFORME	FECHA
0	Creación Inicial del documento	04/05/23

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 5

2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 6

3. ALCANCE 9

4. OBJETIVOS 9

5. DESARROLLO 10

5.1. Plan de Manejo Ambiental (MAO) y PGRCD 10
5.2. CIVS ejecutados durante el periodo 11
5.3. Componente A: Cumplimiento de obligaciones ambientales y SST ... 11
5.4. Componente C: Manejo de la vegetación y el paisaje 15
5.5. Componente E: Manejo de las actividades constructivas 15
5.6. Componente F: Demarcación y señalización de frentes de obra (excluye señalización PMT) 17

6. CONCLUSIONES 19

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. CIV
Tabla 2. CIVs en ejecución abril 2023.
Tabla 3. Personal SSTA.
Tabla 4. Proveedores autorizados.
Tabla 5. Listados de capacitaciones abril 2023.

INDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localidad de bosa.
Ilustración 2. Apertura PIN ambiental.
Ilustración 3. Presencia BOAL.
Ilustración 4. Capacitación SSTA.
Ilustración 5. Puntos ecológicos frentes de obra.
Ilustración 6. Estado de sumideros Islandia.
Ilustración 7. Estado protección potreritos.
Ilustración 8. Estado protección Islandia.
Ilustración 9. Estado cerramiento frentes de obra.

LISTADO DE ANEXOS

Anexo 1. Asistencia capacitaciones ambientales contratista de obra
Anexo 2. Formato FOAC-53 manejo de materiales y vales
Anexo 3. Formato FOAC-55 manejo de RCD y vales
Anexo 4. Formato FOAC-50 manejo de aguas
Anexo 5. Seguimiento al PMT
Anexo 6. Fichas de seguimiento ambiental

1. INTRODUCCIÓN

En el presente informe, se describen las actividades relacionadas con la gestión ambiental realizada por la interventoría, para la implementación del plan de acción de interventoría (PAI) referente al contrato de interventoría No. 342 de 2022 que tiene como objeto “realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica, social, ambiental y SST al contrato de obra pública que tendrá por objeto contractual: “ejecutar por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste y a monto agotable las actividades necesarias para la ejecución de las obras de construcción de malla vial y espacio público asociado de la localidad de Bosa, de acuerdo con la descripción, especificaciones, estudios, diseños y demás condiciones establecidas en el anexo técnico”, junto con el seguimiento realizado al contratista de obra en el cumplimiento de obligaciones ambientales contractuales y medidas planteadas en el MAO.

Para el primer periodo de actividades, correspondiente a la etapa de preliminares, se realizaron los diagnósticos de cada uno de los CIV´s, para determinar el tipo de actividades de obra a desarrollarse como son; intervención en espacio público, acciones de movilidad, instalación de bases estabilizadas, intervención de redes sanitarias, reemplazo o reparación de confinamientos laterales, atención a emergencias y reparaciones puntuales, en cada uno de los CIVS definidos para el desarrollo del proyecto, asimismo se realizó seguimiento, revisión y aprobación a la documentación ambiental necesaria para el inicio de actividades constructivas.

2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto, se localiza la zona urbana de la ciudad de Bogotá, específicamente en las localidades de Bosa, tal como se muestra en la ilustración 1:



Ilustración 1. Localidad de bosa.

Las vías y espacio público objeto del contrato, se ejecutarán dentro de la localidad 7 de bosa, a continuación, se presentan los CIVs a intervenir durante todo el proyecto:

Tabla 1. CIV

DATOS GENERALES				LOCALIZACION			DIMENSIONES		
No.	CIV	Grupo diseño	Sector	Tramo	Desde	Hasta	Long (m)	Ancho (m)	Área M2
1	7002710	Grupo 2	El remanso 1	CL 73B S	TV 88A	TV 88B	42,00	8,40	352,80
2	7002989	Grupo 2	El remanso 1	DG 73B S	KR 87M	KR 87N	58,00	4,92	285,36
3	7003036	Grupo 2	El remanso 1	DG 73B S	CL 73 S	KR 87M	23,40	4,10	95,94
4	7003061	Grupo 2	El remanso 1	KR 87M	DG 73B S	CL 73BBIS S	36,00	4,50	162,00
5	7003101	Grupo 2	El remanso 1	KR 87M	CL 73BBIS S	CL 73C S	39,00	5,15	200,85
6	7003210	Grupo 2	El remanso 1	KR 87M	CL 74BIS S	CL 74A S	32,00	5,77	184,64
7	7002988	Grupo 2	El remanso 1	KR 87M	DG 72 S	DG 73B S	23,10	3,60	83,16
8	7007169	Grupo 2	Gualoche	KR 78	CL 64 S	CL 65 S	32,30	3,35	108,21
9	7007134	Grupo 2	Gualoche	KR 78	CL 63 S	CL 63A S	28,20	3,00	84,60
10	7003028	Grupo 2	José María Carbonell	DG 73B S	SIN DATO	KR 87M	45,40	4,95	224,73
11	50008433	Grupo 2	La Paz	DG 73B S	KR 87N	KR 88	39,50	6,00	237,00

12	7002819	Grupo 2	El remanso 1	CL 73B S	KR 88	KR 88A	32,00	6,47	207,04
13	7002743	Grupo 2	El remanso 1	CL 73B S	KR 88A	TV 88A	11,70	7,10	83,07
14	7002589	Grupo 2	El remanso 1	CL 73B S	TV 88B	KR 88D	19,00	12,19	231,61
15	7003174	Grupo 2	El remanso 1	KR 87M	CL 74 S	CL 74BIS S	22,50	6,43	144,68
16	7004377	Grupo 1	ARGELIA II	DG 59A S	KR 81C	KR 81G	58,20	5,38	313,12
17	7004331	Grupo 1	ARGELIA II	CL 59A S	KR 81G	KR 81H	32,20	5,50	177,10
18	7004403	Grupo 1	ARGELIA II	KR 81C	DG 58L S	DG 59A S	20,30	3,45	70,04
19	7004413	Grupo 1	ARGELIA II	DG 59A S	KR 81B	KR 81C	36,80	3,90	143,52
20	7004503	Grupo 1	ARGELIA II	DG 59A S	KR 81A	KR 81B	50,00	3,33	166,50
21	7008640	Grupo 1	ARGELIA II	KR 81H	CL 58L S	CL 59A S	19,00	4,15	78,85
22	7002730	Grupo 1	POTRERITOS	KR 88IBISA	CL 80 S	CL 80BIS S	29,85	4,95	147,76
23	7002757	Grupo 1	POTRERITOS	KR 88IBISA	CL 80BIS S	CL 80A S	30,60	4,95	151,47
24	7002801	Grupo 1	POTRERITOS	KR 88IBISA	CL 80A S	CL 81 S	29,70	5,10	151,47
25	7002838	Grupo 1	POTRERITOS	KR 88IBISA	CL 81 S	CL 81A S	31,50	5,10	160,65
26	7002858	Grupo 1	POTRERITOS	KR 88IBISA	CL 81A S	CL 82 S	23,30	4,90	114,17
27	7004364	Grupo 1	Islandia	DG 73A S	KR 82G	KR 83	48,80	4,45	217,16
28	7004370	Grupo 1	Islandia	CL 73BIS S	KR 82G	KR 83	36,10	4,40	158,84
29	7004379	Grupo 1	Islandia	KR 82G	CL 73 S	CL 73BIS S	29,80	5,83	173,73
30	7004382	Grupo 1	Islandia	KR 82FBIS	DG 73A S	DG 73ABIS S	20,60	5,80	119,48
31	7004385	Grupo 1	Islandia	KR 82G	CL 72A S	CL 73 S	28,50	5,63	160,46
32	7004394	Grupo 1	Islandia	KR 82G	CL 71ABIS S	CL 72 S	30,20	5,85	176,67
33	7004396	Grupo 1	Islandia	KR 82FBIS	DG 73ABISA S	DG 73ABIS S	28,60	5,45	155,87
34	7004401	Grupo 1	Islandia	KR 82G	CL 71A S	CL 71ABIS S	32,60	5,73	186,80
35	7004416	Grupo 1	Islandia	KR 82FBIS	DG 73B S	DG 73BBIS S	16,70	5,37	89,68
36	7004408	Grupo 1	Islandia	KR 82FBIS	DG 73ABISA S	DG 73B S	28,70	5,65	162,16
37	7004371	Grupo 1	Islandia	KR 82G	CL 73BIS S	DG 73A S	38,60	7,60	293,36
38	7004134	Grupo 2	San Diego Bosa	TV 87A	DG 92 S	DG 91 S	29,90	7,47	223,35
39	7000766	Grupo 3	Brasil	KR 88FBIS	CL 51 S	CL 51A S	14,10	6,82	96,16
40	7000780	Grupo 3	Brasil	KR 88FBIS	CL 51A S	CL 51B S	30,20	6,02	181,80
41	7000792	Grupo 3	Brasil	KR 88FBIS	CL 51B S	CL 51C S	36,50	4,80	175,20
42	7000824	Grupo 3	Brasil	KR 88FBIS	CL 51C S	CL 52B S	55,80	4,70	262,26
43	7000829	Grupo 3	Brasil	KR 88FBIS	CL 52B S	CL 52BBIS S	14,50	3,50	50,75
44	8007666	Grupo 3	Gran Britalia	KR 81D	CL 57ABISA S	DG 57ABIS S	37,40	3,50	130,90
45	8007714	Grupo 3	Gran Britalia	KR 81D	CL 57ABISA S	CL 57B S	31,50	3,63	114,35
46	8007764	Grupo 3	Gran Britalia	KR 81D	CL 57B S	CL 57C S	28,30	3,63	102,73
47	8007854	Grupo 3	Gran Britalia	CL 57B S	KR 81A	KR 81D	77,50	4,35	337,13
48	8007803	Grupo 3	Gran Britalia	CL 57ABISA S	KR 81A	KR 81C	19,70	4,58	90,23
49	8011987	Grupo 3	Gran Britalia	CL 57ABISA S	KR 81C	KR 81D	28,60	4,83	138,14
TOTAL, M A INTERVENIR							***1589***		

DATOS GENERALES	LOCALIZACION	DIMENSIONES

No.	CIV	Grupo diseño	Sector	Tramo	Desde	Hasta	Long (m)	Ancho (m)	Área M2
50	7004389	Grupo 1	Islandia	KR 82 G	CL 72 S	CL 72 A S	28,9	5,9	170,51
51	7007150	Grupo 2	Gauloche	KR 78	CL 63 A S	CL 64 S	29,2	3,98	116,22
52	50008413	Grupo 1	Potreritos	KR 87M	CL 73C S	CL 74 S	29,2	5,47	159,72
TOTAL, M A INTERVENIR							***87,3***		

DATOS GENERALES				LOCALIZACION			DIMENSIONES		
No.	CIV	Grupo diseño	Sector	Tramo	Desde	Hasta	Long (m)	Ancho (m)	Área M2
53	7003558	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87BBISA	KR 87C	53,7	7,1	381,27
54	7003593	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87BBIS	KR 87BBISA	15,7	6,28	98,60
55	7003670	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87B	KR 87BBIS	32,1	5,82	186,72
56	7003756	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87ABISA	KR 87B	38,7	6,5	251,55
57	7003782	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87A	KR 87ABISA	30,5	6,14	187,27
58	7003809	Grupo 2	Remanso I	CL 74BIS S	KR 87	KR 87A	23,5	6,05	142,18
TOTAL, KM A INTERVENIR							***194,2***		

3. ALCANCE

El informe presentado es aplicable al contrato de interventoría No. 342-2022, dentro del cual se supervisa el cumplimiento de las obligaciones del contrato de obra 336-2022.

4. OBJETIVOS

4.1. OBJETIVO GENERAL

Informar la gestión ambiental realizada por la interventoría para supervisar el cumplimiento de las obligaciones contractuales ambientales del contratista de obra.

4.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Implementar las medidas plantedas en el plan de acción de interventoría ambiental.
- Garantizar el cumplimiento de las medidas de manejo planteadas por el contratista de obra en el MAO.
- Reportar y verificar la generación de RCDs y compra de materiales petreos teniendo en cuenta los formatos presentados en el PGRCD del contratista de obra.
- Evaluar el desempeño de la gestión ambiental y sst del contratista de obra por medio de la lista de chequeo presentada en los pliegos del contrato.

5. DESARROLLO

5.1. Plan de Manejo Ambiental (MAO) y PGRCD

Durante el periodo la interventoría realiza la revisión y aprobación del MAO y del PGRCD, entregado por el contratista de obra, se realiza la aprobación por medio del comunicado 04-104-0071-2022 enviado el 13 de septiembre de 2022. Asimismo, y cumpliendo con las obligaciones contractuales se radican los planes ambientales en físico ante el FDLB por medio del comunicado 04-104-0076-2022 el 15 de septiembre de 2022.

Por otro lado, teniendo en cuenta la aprobación del PGRCD, la interventoría realiza la apertura del PIN ambiental en la plataforma de la secretaría de ambiente el 8 de septiembre de 2022, a continuación, se presenta registro del proceso realizado:

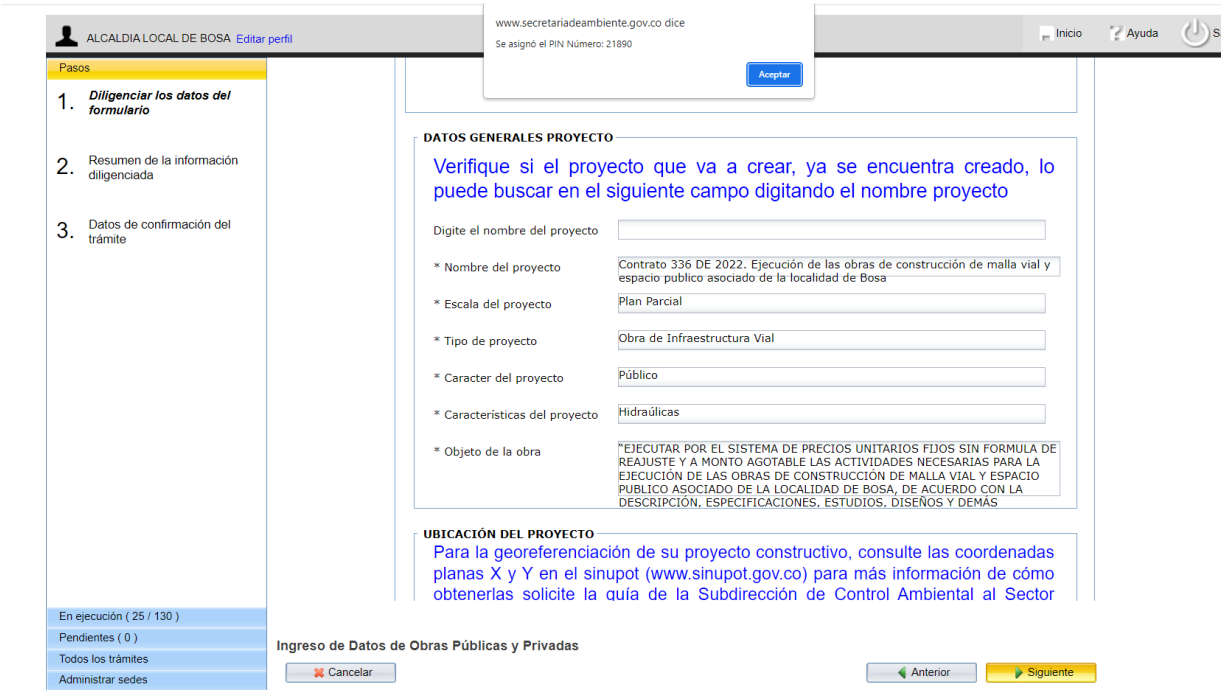


Ilustración 2. Apertura PIN ambiental.

Como resultado de la inscripción como generador de RCD ante la secretaría de ambiente, es asignado el PIN 21890. Cabe aclarar que, durante la ejecución del contrato, la interventoría será la encargada de realizar la revisión, verificación y aprobación de los reportes mensuales entregados por el contratista de obra, así como el cargue mensual a la plataforma de la SDA.

En el mes de noviembre, la interventoría realiza el cargue del RCD correspondiente al mes de **marzo** de 2023 a plataforma de la SDA, la información cargada, así como el radicado del trámite.

5.2. CIVS ejecutados durante el periodo

Durante el mes de abril, la interventoría realiza seguimiento a la gestión ambiental en los siguientes frentes de obra:

Tabla 2. CIVs en ejecución febrero 2023.

No	Nombre del frente de obra	Tipo de Vía	CODIGO CIVs
1	POTRERITOS	ADOQUIN	7002730,7002757, 7002801, 7002838, 7002858
2	EL REMANSO 1	ADOQUIN	7002710, 7002819, 7002743, 7002589
3	ISLANDIA	ADOQUIN	7004364, 7004370, 7004382, 7004394, 7004396, 7004401, 7004408, 7004371
4	SAN DIEGO	PAVIMENTO FLEXIBLE	7004143
5	GRAN BRITALIA	AFIRMADO	8007666

5.3. Componente A: Cumplimiento de obligaciones ambientales y SST

- **Personal ambiental**

A continuación, se presenta el personal ambiental, tanto del contratista como de la interventoría para el desarrollo del contrato:

Tabla 3. Personal SST

CARGO	NOMBRE	DEDICACION	
		Preconstruccion	Obra
Contratista de obra - CAMACON SAS			
Especialista Ambiental	Liceth Valero	60%	60%
Especialista SST	Jennifer Torres	70%	70%
Interventoria - AYM INGENIEROS S.A.S			
Especialista Ambiental	Nathalia Arango Cantor	20%	10%
Especialista SST	Nathalia Arango Cantor	20%	10%

Asimismo, para el adecuado desarrollo de en la implementación de las medidas de manejo, el contratista de obra cuenta con el personal de la Brigada de Orden y Aseo en los frentes de obra que se encuentran en ejecución, este equipo realiza las siguientes funciones:

- Mantenimiento de cerramientos de obra
- Mantenimiento de senderos peatonales
- Protección y mantenimiento de polisombra para individuos arbóreos
- Limpieza y protección de sumideros
- Ejecución de orden y aseo dentro de los frentes de obra

A continuación, se evidencia la presencia del personal BOAL requerido, en los frentes de obra:



Ilustración 3. Presencia BOAL.

- **Comités de seguimiento**

A lo largo del periodo se realizaron cuatro (4) comités semanales integrales. Con respecto a la gestión ambiental.

- **Permisos ambientales**

Durante **el mes de abril**, no se tramitaron permisos ambientales puesto que el contrato no lo requiere. Sin embargo, la interventoría revisó las licencias ambientales entregadas de los sitios de disposición final de RCD y los proveedores de materiales pétreos, a continuación, se relacionan los proveedores aprobados por esta interventoría para la ejecución del proyecto en materia ambiental.

Tabla 4. Proveedores autorizados.

Tipo de Proveedor	Nombre	Quien emite el permiso	Norma de funcionamiento	Fecha de vencimiento
Disposición final de RCD	CEMEX - TUNJUELO	ANLA	Resolución 1480 del 04 de diciembre de 2014	_
Disposición final de RCD	MAQUINAS AMARILLAS SAS	ANLA	Resolución 1480 de 2016	_
Disposición final de RCD	SAN ANTONIO-REX INGENIERIA	ANLA	Resolución 836 de julio de 2015	_
Disposición final de RCD	SOCIEDAD PAISAJO S.A.S.	CAR	Resolución 2325 de 2015	_
Disposición final de RCD	TRANSPORTES LAMD	CAR	Resolución 0726 del 18 de marzo de 2019	_
Agregados pétreos	MINER GROUP SAS	CAR	RES. 1043 de 06/07/2001, RES. 1334 de 12/11/02	_
Agregados pétreos	CANTERA CERRO GRANDE	CAR	RES. 1857 de 27/06/06	_
Agregados pétreos a partir de RCD	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SAS	CAR	Comunicado CAR No. 20202136255 del 07/07/2020	_

- **Inducciones y capacitaciones ambientales**

Durante el periodo de abril, el contratista de obra realiza las siguientes capacitaciones al personal operativo, la asistencia a las capacitaciones se puede consultar en el **Anexo 1:**

Tabla 5. Listado de capacitaciones

CONTRATISTA-CAMACON	
Tema	**Fecha**
• Disposicion de RCD, manejo de residuos y manejo de materiales de contruccion. • Día de la tierra. • Señalización de RCD y materiales de construcción.	20 de abril de 2023
• Importancia del acompañamiento de auxiliares de tráfico en las actividades de obra. • Implementación y manejo de señalización de PMT • Orden y aseo en frentes de obra • Señalizacion de RCD y materiales. • Contaminación por emisiones atmosféricas.	20 de abril de 2023

A continuación, se presenta registro fotográfico de las capacitaciones realizadas:



Ilustración 4. Capacitación SSTA.

5.4. Componente C: Manejo de la vegetación y el paisaje

Para el periodo del presente informe no se realizaron actividades que impactaran las zonas verdes aledañas a los CIV intervenidos.

5.5. Componente E: Manejo de las actividades constructivas

- **Manejo de campamentos y centros de acopio**

Durante el periodo, la interventoría realiza seguimiento al estado de los campamentos y centros de acopio de materiales no pétreos, el contratista presenta cuatro (4) campamentos y (2) dos centros de acopio, distribuidos de la siguiente manera:

- Campamento administrativo: Ubicado en la dirección del punto CREA

- Cuatro campamentos para personal operativo y puntos de acopio de materiales y herramientas: Ubicados en los frentes de potreritos, islandia, Gran Britalia y el remanso.

- **Manejo de materiales de construcción**

Durante el periodo, no ingresaron proveedores de materiales pétreos.

Con respecto al ingreso de materiales, se presentan las siguientes cantidades durante el mes de abril, el formato FOAC53 y los vales se encuentran en el **Anexo 2.**

Asimismo, se realiza seguimiento al correcto acopio de materiales dentro de los frentes de obra y campamentos.

- **Manejo de residuos de construcción y demolición (RCD)**

Durante el periodo, la interventoría realiza la verificación y no se registran nuevos sitios de disposición final de RCD, se continua con SOCIEDAD PAISAJO S.A.S

Se realiza la verificación de las licencias ambientales, así como la presencia dentro del listado de proveedores del IDU y sitios autorizados por la SDA.

Con respecto al retiro de RCD, se presentan las cantidades durante el mes de abril, en el **Anexo 3.**

- **Manejo integral de residuos sólidos**

Durante el periodo se verifica el estado de los puntos ecológicos en los frentes de obra:



Ilustración 5. Puntos ecológicos frentes de obra.

- **Manejo de sumideros**

Durante el mes de abril la interventoría realiza seguimiento a la protección y limpieza de sumideros dentro del área de influencia de los frentes de obra, en los recorridos de obra se observan las protecciones en mal estado y se solicita al contratista realizar el mantenimiento y cambio de polisombra:



Ilustración 6. Estado de sumideros Islandia



Ilustración 7. Estado protección potreritos.



Ilustración 8. Estado protección Islandia.

El formato FOAC-50 relacionado al manejo de aguas, se puede observar en el **Anexo 4**

5.6. Componente F: Demarcación y señalización de frentes de obra (excluye señalización PMT)

Durante el periodo comprendido del informe del 01 al 30 abril de 2023, no se realizaron observaciones al contratista, ya que se evidencio en recorrido de obra el mejoramiento en los cerramientos en los frentes de obra, lo cual se evidencia en el siguiente registro fotográfico, así mismo se puede evidenciar el seguimiento al PMT en el **anexo 5**:



Ilustración 9. Estado cerramiento frentes de obra.

6. CONCLUSIONES

En el **Anexo 6**, se puede consultar la lista de chequeo de seguimiento SST y ambiental, se presenta un cumplimiento de la gestión ambiental en un **96%**. Por parte de la interventoría se observan las siguientes observaciones a subsanar:

- Señalización de puntos de acopio de RCD y materiales
- Tiempos de acopio de RCD en espacio publico, se observan RCD acopiados por mas de 24 horas
- Mantenimeinto y limpieza a sumideros dentro del area de influencia

En cuanto al reporte de RCD, a la fecha se ha realizado el cargue hasta el mes de diciembre de 2022, sin embargo, para los meses de enero, febrero y marzo aún se tienen pendiente la entrega de certificaciones de materiales y RCD.

ANEXO 1
Registro de capacitaciones

CAMACON Constructora Camacon S.A.S	FORMATO DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO:	SIG-FOA-014
		VERSIÓN:	0
		FECHA:	26-ago-22
		PÁGINA:	1 de 1

GRUPO/PROYECTO/CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S

Nº DE CONTRATO: 336 de 2022

OBJETO DEL CONTRATO: "EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO"

TEMAS:
1. Disposición RCD y manejo de residuos. manejo de materiales de construcción
2. Dia de la tierra
3. Señalización de RCD y materiales de construcción.

RESPONSABLE DE CAPACITACION: Liceth Valero

LUGAR Y FECHA: Obra 20/04/2023 | **HORA DE INICIO:** 8:00am | **HORA DE FINALIZACION:** 8:30am

No.	NOMBRE Y APELLIDO DEL ASISTENTE	CEDULA	FIRMA	ENTENDIMIENTO					OBSERVACIONES
1	Paola Toro	66086548	Paola	1	2	3	4	X5	
2	Santiago Tautiva	1023009412		1	2	3	4	X5	
3	Juan Carlos Velasco Serrano	1020380335		1	2	3	4	X5	
4	[illegible] Tomas	74755961		1	2	3	4	X5	
5	Juan Carlos pereira	80745396		1	2	3	4	X5	
6	KAREN OVIEDA APARICIO	1022369699		1	2	3	4	X5	
7	CARLOS TRIVIÑO R	7438936.		1	2	3	4	X5	
8	Edwin fernando Rivera	1016068561		1	2	3	4	X5	
9	Camilo A. Hurtado Nieto	80828058		1	2	3	4	X5	
10	Ramiro Medina	1125762708	Jesus	1	2	3	4	5	
11				1	2	3	4	5	
12				1	2	3	4	5	
13				1	2	3	4	5	
14				1	2	3	4	5	
15				1	2	3	4	5	
16				1	2	3	4	5	
17				1	2	3	4	5	
18				1	2	3	4	5	
19				1	2	3	4	5	
20				1	2	3	4	5	
21				1	2	3	4	5	
22				1	2	3	4	5	
23				1	2	3	4	5	
24				1	2	3	4	5	
25				1	2	3	4	5	

ACCIONES A TOMAR
1- 2 REPETIR LA CAPACITACIÓN
3-5 SE CONSIDERA QUE LA CAPACITACIÓN FUE EFICAZ

No. CONVOCADOS: 10

No. ASISTENTES: 10

COBERTURA: 100%

FIRMA:
NOMBRE: Liceth Valero
CARGO: P. Ambiental.

Powered by CamScanner

CAMACON Constructora Camacon S.A.S	FORMATO DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO:	SIG-FOA-014
		VERSIÓN:	0
		FECHA:	26-ago-22
		PÁGINA:	1 de 1

GRUPO/PROYECTO/CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S

Nº DE CONTRATO: 336 de 2022

OBJETO DEL CONTRATO: "EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO"

TEMAS:
1. Importancia del acompañamiento de auxiliares de tráfico en las actividades de obra.
2. Implementación y manejo de señalización PMT.
3. Orden y aseo en el frente de obra.
4. Señalización de RCD y materiales.
5. Contaminación por emisiones atmosféricas.

RESPONSABLE DE CAPACITACION: Luceth Valero

LUGAR Y FECHA: Obra 20/04/2023 | **HORA DE INICIO** 8:30am | **HORA DE FINALIZACION** 8:45am

No.	NOMBRE Y APELLIDO DEL ASISTENTE	CEDULA	FIRMA	ENTENDIMIENTO					OBSERVACIONES
1	Paola Toro	1010086548	Paola.	1	2	3	4	5	
2	Yenica Alexandra Chaves	1068368187	[illegible]	1	2	3	4	5	
3	Nelson Camacho S	1098642788	[illegible]	1	2	3	4	5	
4	Ramiro Medina	1125762708	Jesus	1	2	3	4	5	
5	Luz Marcela Camargo	52.871.577	[illegible]	1	2	3	4	5	
6	Karen Gomez	1104935481	Karen	1	2	3	4	5	
7				1	2	3	4	5	
8				1	2	3	4	5	
9				1	2	3	4	5	
10				1	2	3	4	5	
11				1	2	3	4	5	
12				1	2	3	4	5	
13				1	2	3	4	5	
14				1	2	3	4	5	
15				1	2	3	4	5	
16				1	2	3	4	5	
17				1	2	3	4	5	
18				1	2	3	4	5	
19				1	2	3	4	5	
20				1	2	3	4	5	
21				1	2	3	4	5	
22				1	2	3	4	5	
23				1	2	3	4	5	
24				1	2	3	4	5	
25				1	2	3	4	5	

ACCIONES A TOMAR
1- 2 REPETIR LA CAPACITACIÓN
3-5 SE CONSIDERA QUE LA CAPACITACIÓN FUE EFICAZ

No. CONVOCADOS	6
No. ASISTENTES:	6
COBERTURA	100%

FIRMA:
NOMBRE: Luceth Valero
CARGO: P. Ambiental.

Powered by CamScanner

ANEXO 2
FOAC53: CONTROL MATERIALES

FORMATO CONTROL DE MATERIALES			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**	
FO-AC-53	GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	4.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL **FECHA** 27-mar-23
DIRECCIÓN TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA
CONTRATO DE OBRA No. **336** DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO

EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO

CONTRATISTA **CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S (EL REMANSO - POTRERITOS - ISLANDIA - GRAN BRITALIA)**
MES: **mar-23**

DIA	V1	Proveedor V1	V2	Proveedor V2	V3	Proveedor V3	V4	Proveedor V4	Vtotal
1									0
2									0
3			15	ALBORAL					15
4			21	ALBORAL					21
5									0
6									0
7									0
8									0
9									0
10									0
11									0
12									0
13			6	ALBORAL	14	TEQUIA			20
14									0
15							15	CANOAS	15
16									0
17					15	CANOAS	15	CANOAS	30
18			12	ALBORAL			15	CANOAS	27
19	28	POLIMIX	6	ALBORAL	14	TEQUIA			48
20									0
21	17	POLIMIX	12	ALBORAL					29
22									0
23									0
24									0
25	26,25	POLIMIX							26,25
26									0
27									0
28									0
29									0
30									0
31									0

Tipo de Material 1: MR-41
Tipo de Material 2: SBG-B-R
Tipo de Material 3: B-200
Tipo de Material 4: RAJON

V1: Volumen del material 1 llevado al frente de la obra
V2: Volumen del material 2 llevado al frente de la obra
V3: Volumen del material 3 llevado al frente de la obra
V4: Volumen del material 3 llevado al frente de la obra
VT: Volumen total de material manejado en el día evaluado

Nota: En la casilla en la que se debe anotar el nombre del proveedor, se debe relacionar el número de inscripción en el Directoriío de Proveedores o el nombre del Proveedor registrado en el MAO

(Firma)

(Nombre)

Interventor

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.

NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860[illegible]2/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
19-04-2023

No. PL-78524

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860

Planta: PLANTA SUR - Carrera 1 No. 55A-21 SUR **Tel.:**6264117

Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.

Nit. / C.C. 900.452.410-0

Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19

No. Mixer: 378

Obra: malla vial bosa 336

Conductor: Edwin Aguilar

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 4:53 a.m. **Salida:**	:
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	6 : 50 am
Precinto:	619639	**Comienzo de descargue:**	7 : 15 am
Tamaño Max:	C	**Finalización de descargue:**	7 : 28 am
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	7 : 35 am
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	:
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

POLIMIX PLANTA SUR

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las características estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptara devoluciones y cargara el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituyo constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.

NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860[illegible]2/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
19-04-2023

No. PL-78525

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860

Planta: PLANTA SUR - Carrera 1 No. 55A-21 SUR **Tel.:**6264117

Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.

Nit. / C.C. 900.452.410-0

Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19

No. Mixer: 409

Obra: malla vial bosa 336

Conductor: Julian Montaño

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 5:13 a.m. **Salida:**	:
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	6 : 50 am
Precinto:	619652	**Comienzo de descargue:**	9 : 35 am
Tamaño Max:	C	**Finalización de descargue:**	8 : 00 am
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	8 : 15 am
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	:
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

PLANTA SUR

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construccion Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las caracteristicas estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptara devoluciones y cargara el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituyo constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

Powered by CamScanner

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.

NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
19-04-2023

No. PL-78527

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860	**Planta:** PLANTA SUR - Carrera 1 No. 55A-21 SUR **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.	**Nit. / C.C.** 900.452.410-0
Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19	**No. Mixer:** 408
Obra: malla vial bosa 336	**Conductor:** Sebastian Ortiz

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 5:39 a.m. **Salida:**	6 : 28
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	7 : 24
Precinto:	619654	**Comienzo de descargue:**	8 : 25
Tamaño Max:	C	**Finalización de descarge:**	___ : ___
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	___ : ___
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	___ : ___
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010). Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las características estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptara devoluciones y cargara el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remision por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.

NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
19-04-2023

No. PL-78528

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860	**Planta:** PLANTA SUR - Carrera 1 No. 55A-21 SUR **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.	**Nit. / C.C.** 900.452.410-0
Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19	**No. Mixer:** 420
Obra: malla vial bosa 336	**Conductor:** ELVER PINTO

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 5:57 a.m. **Salida:**	6 : 30
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	7 : 40
Precinto:	619684	**Comienzo de descargue:**	9 : 15
Tamaño Max:	C	**Finalización de descarge:**	9 : 45
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	9 : 50
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	___ : ___
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

POLIMIX PLANTA SUR

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las caracteristicas del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010). Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las caracteristicas estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relacion agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptara devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelacion no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remision por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

Powered by CamScanner

TREMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.
NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 62[illegible]60/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega 21-04-2023	**No. SO-23966**
Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOK[illegible]ogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860	**Planta:** SOACHA - **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.	**Nit. / C.C.** 900.452.410-0
Dirección: CALLE 73 SUR NO 82G-04	**No. Mixer:** 389
Obra: malla vial bosa 336	**Conductor:** Andres Lopez

Producto:	5,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 7:09 a.m. **Salida:**	7 : 40
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	8 : 25
Precinto:	625486	**Comienzo de descargue:**	9 : 20
Tamaño Max:	C	**Finalización de descargue:**	9 : 50
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	10 : 05
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	_____ : _____
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

COLOMBIA TREMIX COLOMBIA PLANTA SOACHA

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las caracteristicas estipuladas por el cliente.
2. La garantia con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relacion agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptará devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador; al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

TREMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.
NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 62[illegible]60/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega 21-04-2023	**No. SO-23960**
Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOK[illegible]ogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860	**Planta:** SOACHA - **Tel.:**626411[illegible]
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.	**Nit. / C.C.** 900.452.410-0
Dirección: CALLE 73 SUR NO 82G-04	**No. Mixer:** 213
Obra: malla vial bosa 336	**Conductor:** Wilson Ramirez

Producto:	6,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 3:43 a.m. **Salida:**	_____ : _____
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	5 : 01
Precinto:	625495	**Comienzo de descargue:**	5 : 30
Tamaño Max:	C	**Finalización de descargue:**	6 : 05
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	7 : 00
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	_____ : _____
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

COLOMBIA TREMIX COLOMBIA PLANTA SOACHA

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las caracteristicas estipuladas por el cliente.
2. La garantia con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptará devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador; al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

Powered by CamScanner

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.
NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
21-04-2023

No. SO-23961

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860	**Planta:** SOACHA - **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.	**Nit. / C.C.** 900.452.410-0
Dirección: CALLE 73 SUR NO 82G-04	**No. Mixer:** 199
Obra: malla vial bosa 336	**Conductor:** Mario Perez

Producto:	6,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 3:52 a.m. **Salida:**	____ : ____
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	5 : 10
Precinto:	625493	**Comienzo de descargue:**	6 : 50
Tamaño Max:	C	**Finalización de descarge:**	7 : 40
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	7 : 50
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	____ : ____
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

TREMIX COLOMBIA
TREMIX COLOMBIA
PLANTA SOACHA

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

_____ **Cliente (Firma autorizada)**

_____ **Nombre**

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S., garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las características estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra: Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptará devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador; al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

Powered by CamScanner

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.
NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
25-04-2023

No. SO-24045

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860
Planta: SOACHA - **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.
Nit. / C.C. 900.452.410-0
Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19
No. Mixer: 177
Obra: malla vial bosa 336
Conductor: Juan Infante

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 4:11 a.m. **Salida:**	4 : 40
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	5 : 45
Precinto:	625411	**Comienzo de descargue:**	6 : 30
Tamaño Max:	C	**Finalización de descarge:**	7 : 20
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	7 : 30
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	___ : ___
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

TREMIX COLOMBIA
TREMIX COLOMBIA
PLANTA SOACHA

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S. garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las características estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptará devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

POLIMIX COLOMBIA

Concretera Tremix S.A.S.
NIT: 830.106.474-5 **Programación:** 6260860/61/62/63 **Fax:** ext. 109

Comprobante de Entrega
25-04-2023

No. SO-24046

Administración: CL 147 17 78 OF 504 ED SOKO, Bogotá D.C. **Tel.:** (1) 6260860
Planta: SOACHA - **Tel.:**6264117
Cliente: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S.
Nit. / C.C. 900.452.410-0
Dirección: Calle 73b sur con carrera 88b-19
No. Mixer: 354
Obra: malla vial bosa 336
Conductor: Daniel Rativa

Producto:	7,00 m3 de Modulo Rotura Bombeable Bombeable 41 MB 28 Dias C 5 plg	**Cargue:** 4:27 a.m. **Salida:**	5 : 00
Asentamiento:	5 plg	**Llegada a obra:**	7 : 20
Precinto:	625409	**Comienzo de descargue:**	7 : 30
Tamaño Max:	C	**Finalización de descarge:**	8 : 00
Aditivo:	Bombeable	**Salida de Obra:**	8 : 15
Cant. Aditivo	_____ Kg/m3	**Llegada a planta:**	___ : ___
Uso de Bomba:	NO	**No. Bomba**	

TREMIX COLOMBIA
TREMIX COLOMBIA
PLANTA SOACHA

Recibimos en conformidad al pedido el material descrito en buenas condiciones, hora y lugar indicados:

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

Me responsabilizo de la adición de _____ litros de agua en el volumen de _____ m3 de concreto. Tengo conocimiento que esta adición provocará alteraciones en las características del concreto y la disminución de su resistencia.

Cliente (Firma autorizada) _____ Nombre _____

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Concretera Tremix S.A.S. garantiza la resistencia del producto suministrado mediante el presente comprobante, de conformidad con las normas colombianas de Diseño y Construcción Sismo Resistente (NSR-2010), Ley 400 de 1997, Decreto 33 de 1998 y con las características estipuladas por el cliente.
2. La garantía con que Concretera Tremix S.A.S. avala su concreto se queda automáticamente caduca en los siguientes casos:
   a. Cuando se altera la relación agua/cemento por agregar agua adicional no autorizada por Tremix S.A.S.
   b. Cuando en obra se agregan aditivos o cualquier otro material no autorizado por Tremix S.A.S.
   c. Cuando se presenten demoras excesivas en el descargue. (Mas de 1 hora)
3. El cliente deberá garantizar el buen estado de los accesos a la obra. Cualquier daño que pueda producir a la mixer o a terceros, incluyendo la perdida del concreto, por mala condición o dificultad en los accesos será responsabilidad del cliente.
4. Una vez confirmado un despacho en cantidad y especificaciones, Tremix S.A.S. no aceptará devoluciones y cargará el valor del concreto despachado a la cuenta del cliente, si la cancelación no se realiza en las 2 (dos) horas previas a la hora confirmada.
5. En el evento de que se requieran permisos con el fin de atender el suministro del producto, el cliente deberá tramitarlos ante las respectivas autoridades y con la debida anticipación.
6. Se hace constar que la firma de la presente remisión por persona distinta al comprador implica que dicha persona se entiende autorizada para firmar y obliga al comprador, al tiempo que constituye constancia que el producto ha sido entregado real y materialmente.

Powered by CamScanner

INGENIERÍA Y TRANSPORTES LAMD S.A.S
NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
04 04 23	Nº 4576	

CLIENTE Fabio Jesmes
OBRA
DIRECCION
MATERIAL SB6 PEA
PLACA VEHÍCULO SQW708 | M3 15
CONDUCTOR
DESPACHADO POR: Johan Rodriguez | RECIBIDO POR:

Impresa por: A&M Ltda Imprenta S.A.S. NIT. 756.0324 Bogotá D.C.

INGENIERÍA Y TRANSPORTES LAMD S.A.S
NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
03 04 23	Nº 4564	

CLIENTE Fabio Jesmes
OBRA
DIRECCION
MATERIAL SB6 PEA
PLACA VEHÍCULO SQW708 | M3 15
CONDUCTOR
DESPACHADO POR: Johan Rodriguez | RECIBIDO POR:

Impresa por: A&M Ltda Imprenta S.A.S. NIT. 756.0324 Bogotá D.C.

Powered by CamScanner

INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
04 / 04 / 23	Nº 4593	

CLIENTE Fabio Jesmes

OBRA

DIRECCION

MATERIAL PCA

PLACA VEHÍCULO OTI 125

CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan R.

RECIBIDO POR:

Impreso por A&M La Imprenta S.A.S. PBX 756 8324 Bogotá D.C.



INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
13 / 04 / 23	Nº 2030	

CLIENTE Fabio Jesmes

OBRA

DIRECCION

MATERIAL PCA

PLACA VEHÍCULO OWR285 | M36

CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan Rodriguez

RECIBIDO POR:

Impreso por A&M La Imprenta S.A.S. PBX 756 8324 Bogotá D.C.



Powered by CamScanner

Arka
PREFABRICADOS

OFICINA: Calle 65 Sur No.77M-04 Torre 2 Of. 202
Bosa Estación Tel.: 476 8677- Cel.: 318 879 8278
PLANTA: Km 5 Vda. Fusunga Finca Los Llanos Soacha
arkaprefabricados@outlook.com

FECHA DÍA	MES	AÑO	REMISION Nº 09391
12	04	23	

Cliente: Fabio Lemos Duarte

Lugar de Entrega: Cra 81C calle 57 A BIS SUR

Localidad / Barrio: Britalia Contacto: Fabio Lemos. Tel.: 317 843 3126

Factura No.: O. Compra No.: Saldo a Cancelar $

Conductor: Roberto Pedraza Placa JAF 671 Valor Fletes $

ENTREGAMOS LOS SIGUIENTES MATERIALES Y LOS DECLARAMOS RECIBIDOS A ENTERA SATISFACCIÓN

CANTIDAD UNID.	REFERENCIA	CONCEPTO MEDIDAS
115	A-80	70x35x30

DESPACHADO POR	NOMBRE CLARO DE QUIEN RECIBE	OBSERVACIONES
C.C.	C.C. 1-027741699	

NOTA: El Material se entrega hasta donde haya acceso vehicular; Después de recibido el material no se aceptan devoluciones;

Powered by CamScanner

AGENCIA NACIONAL DE MINERIA

VICEPRESIDENCIA DE SEGUIMIENTO CONTROL Y SEGURIDAD MINERA
Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas

CERTIFICADO DE ORIGEN EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO

FECHA (DD / MM / AAAA)		No. Consecutivo del Certificado de Origen	Nº 36831

INFORMACIÓN DEL PRODUCTOR DEL MINERAL

EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO (Seleccione una opción)	Titular Minero ☐	Beneficiario de Área de Reserva Especial ☐		
	Solicitante de Legalización ☐	Subcontrato de Formalización ☐		
CODIGO EXPEDIENTE	DBE-111			
NOMBRES Y APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO	FANNY ISABEL TEQUIA GONZALEZ			
TIPO DE IDENTIFICACION DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADOR	NIT ☐	CEDULA ☐	CEDULA DE EXTRANJERIA ☐	RUT ☐
No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADOR	39.662.669			
DEPARTAMENTO (S) DONDE REALIZA LA EXPLOTACIÓN	CUNDINAMARCA			
MUNICIPIO(S) DONDE SE REALIZA LA EXPLOTACIÓN	SOACHA			
MINERAL EXPLOTADO	MATERIALES DE CONSTRUCCION			
CANTIDAD MINERAL COMERCIALIZADO	15 m³ 15 m³			
UNIDAD DE MEDIDA	METRO CUBICO			

INFORMACIÓN DEL COMPRADOR DEL MINERAL

NOMBRES Y APELLIDOS O RAZON SOCIAL				
TIPO DE IDENTIFICACION	NIT ☐	CEDULA ☐	CEDULA DE EXTRANJERIA ☐	RUT ☐
COMPRADOR (Seleccione una opción)	COMERCIALIZADOR	CONSUMIDOR		
No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	900.[illegible]	Fabio Lerma		
No. RUCOM	RUCOM-			
FIRMA DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO				

MINA CANOAS

DESPACHO DE PETREOS

INGENIERÍA Y TRANSPORTES
LAMD SAS MINA CANOAS
NIT: 860.535.939-7
TITULO MIND 7373
RES. AMBIENTAL 2097 DEL 2007

81678

Fecha: 17 / 04 / 2023	Orden de pedido No:	Cliente: Fabio Lerma	
Nit.:	Transportador: Addies	Placa Vehículo: SGW 708	
Vendedor:		Obra:	

Material	Cantidad M³	Valor Metro	Valor Transporte
B 200	15		

Despachador — Cliente

Dirección: Km 3 Vía Soacha • Mondoñedo, Vereda Canoas, Soacha • Teléfono: 320 275 9754 - 323 495 0257 - 601 678 0219

MINA CANOAS

DESPACHO DE PETREOS

INGENIERÍA Y TRANSPORTES
LAMD SAS MINA CANOAS
NIT: 860.535.939-7
TITULO MIND 7373
RES. AMBIENTAL 2097 DEL 2007

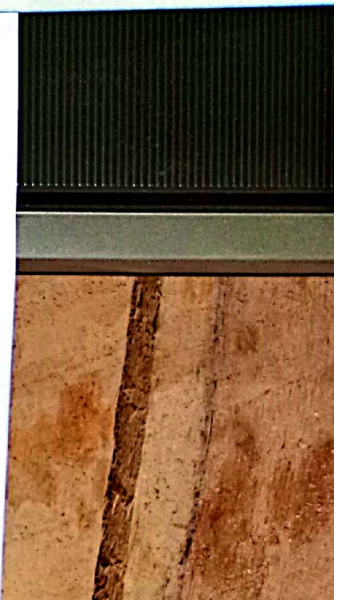
81643

Fecha: 15 / 04 / 2023	Orden de pedido No:	Cliente: Fabio Lerma	
Nit.:	Transportador: Addies	Placa Vehículo: SGW 708	
Vendedor:		Obra:	

Material	Cantidad M³	Valor Metro	Valor Transporte
Base	15		

Despachador — Cliente

Dirección: Km 3 Vía Soacha • Mondoñedo, Vereda Canoas, Soacha • Teléfono: 320 275 9754 - 323 495 0257 - 601 678 0219



Powered by CamScanner

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

NIT: 900.674.074 - 1

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
21 / 04 / 23	Nº 2067	

CLIENTE Fabio Jesmes

OBRA

DIRECCION

MATERIAL PCA

PLACA VEHÍCULO OWD 155 | M36

CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan Rodriguez

RECIBIDO POR:

Impreso por A&M La Imprenta S.A.S. PBX 756 8324 Bogotá D.C.

AGENCIA NACIONAL DE MINERIA

VICEPRESIDENCIA DE SEGUIMIENTO CONTROL Y SEGURIDAD MINERA
Grupo de Regalías y Contraprestaciones Económicas

CERTIFICADO DE ORIGEN EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO

FECHA (DD / MM / AAAA)	No. Consecutivo del Certificado de Origen
19 ABR 2023	Nº 36975

INFORMACIÓN DEL PRODUCTOR DEL MINERAL

EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO (Seleccione una opción)	Titular Minero	☐	Beneficiario de Área de Reserva Especial	☐			
	Solicitante de Legalización	☐	Subcontrato de Formalización	☐			
CODIGO EXPEDIENTE	DBE-111						
NOMBRES Y APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO	FANNY ISABEL TEQUIA GONZALEZ						
TIPO DE IDENTIFICACION DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADOR	NIT ☐	CEDULA ☐	CEDULA DE EXTRANJERIA ☐	RUT ☐			
No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADOR	39.662.669						
DEPARTAMENTO (S) DONDE REALIZA LA EXPLOTACIÓN	CUNDINAMARCA						
MUNICIPIO(S) DONDE SE REALIZA LA EXPLOTACIÓN	SOACHA						
MINERAL EXPLOTADO	MATERIALES DE CONSTRUCCION						
CANTIDAD MINERAL COMERCIALIZADO	M3 ver FE-200						
UNIDAD DE MEDIDA	METRO CUBICO						

INFORMACIÓN DEL COMPRADOR DEL MINERAL

NOMBRES Y APELLIDOS O RAZON SOCIAL							
TIPO DE IDENTIFICACION	NIT ☐	CEDULA ☐	CEDULA DE EXTRANJERIA ☐	RUT ☐			
COMPRADOR (Seleccione una opción)	COMERCIALIZADOR		CONSUMIDOR				
No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	5PW.708		Fabio Jesmes				
No. RUCOM	RUCOM						
FIRMA DEL EXPLOTADOR MINERO AUTORIZADO							

Powered by CamScanner

MINA CANOAS

DESPACHO DE PETREOS

INGENIERÍA Y TRANSPORTES
LAMD SAS MINA CANOAS
NIT: 860.535.939-7
TITULO MIND 7373
RES. AMBIENTAL 2097 DEL 2007

81668

Fecha: 17 / 04 / 2023	Orden de pedido No:	Cliente: Fabio Cesmer
Nit.:	Transportador: Andres	Placa Vehículo: SQW 708
Vendedor:		Obra:

Material	Cantidad M³	Valor Metro	Valor Transporte
Rajon	15		

Despachador

Cliente

Dirección: Km 3 Vía Soacha • Mondoñedo, Vereda Canoas, Soacha • Teléfono: 320 275 9754 - 323 495 0257 - 601 678 0219

Impreso por A&M Lo Impresito S.A.S. Cel.: 313 871 2120 - 313 435 8588 Bogotá D.C.

CONDUCTOR

MINA CANOAS

DESPACHO DE PETREOS

INGENIERÍA Y TRANSPORTES
LAMD SAS MINA CANOAS
NIT: 860.535.939-7
TITULO MIND 7373
RES. AMBIENTAL 2097 DEL 2007

81706

Fecha: 18 / 04 / 2023	Orden de pedido No:	Cliente: Fabio Cesmer
Nit.:	Transportador: Andres	Placa Vehículo: SQW 708
Vendedor:		Obra:

Material	Cantidad M³	Valor Metro	Valor Transporte
Rajon	15		

Despachador

Cliente

Dirección: Km 3 Vía Soacha • Mondoñedo, Vereda Canoas, Soacha • Teléfono: 320 275 9754 - 323 495 0257 - 601 678 0219

Impreso por A&M Lo Impresito S.A.S. Cel.: 313 871 2120 - 313 435 8588 Bogotá D.C.

Powered by CamScanner

INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
18 04 23	Nº 2041	

CLIENTE Fabio Lesmes
OBRA
DIRECCION
MATERIAL SB6 PEA
PLACA VEHÍCULO OWR285 M3 6
CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan Rodriguez
RECIBIDO POR:

Impreso por: AGM Ltda. Impresores S.A.S. PBX: 756 8324 Bogotá D.C.

INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
18 04 23	Nº 2044	

CLIENTE Fabio Lesmes
OBRA
DIRECCION
MATERIAL SB6 PEA
PLACA VEHÍCULO OWR285 M3 6
CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan Rodriguez
RECIBIDO POR:

Impreso por: AGM Ltda. Impresores S.A.S. PBX: 756 8324 Bogotá D.C.

REMISION Nº 119977

FECHA	DIA:	MES:	AÑO:
	19	04	23

CLIENTE: Fabio Lesmes
PLACA: SQW 708
OBRA: Primera de Mayo con 30.
MATERIAL: B-200

M3	CANTIDAD EN LETRAS
14	catorce
	# 280.000

CONDUCTOR:
RECIBIDO POR:
DESPACHADO POR:

INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA	REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
19 04 23	Nº 2050	

CLIENTE Fabio Lesmes
OBRA
DIRECCION
MATERIAL SB6-PEA
PLACA VEHÍCULO OWR285 M3 6
CONDUCTOR

DESPACHADO POR: Johan R
RECIBIDO POR:

Impreso por: AGM Ltda. Impresores S.A.S. PBX: 756 8324 Bogotá D.C.

Powered by CamScanner

INGENIERÍA Y TRANSPORTES

LAMD S.A.S

NIT: 900.674.074 - 1

INGENIERÍA Y TRANSPORTE LAMD

GESTOR DE RCD ALBORAL
CAR RESOLUCION 0472 DE 2017
REGISTRO IDU No. 533 y 534 del año 2019

FECHA			REMISIÓN	ORDEN DEL CLIENTE No.
11	04	23	Nº 2072	

CLIENTE Fabio Jaimes

OBRA

DIRECCION

MATERIAL M M

PLACA VEHÍCULO OWR785 | M3 6

CONDUCTOR

DESPACHADO POR:	RECIBIDO POR:
Johan R	

Powered by CamScanner

ANEXO 3
FOAC55: CONTROL RCD

FORMATO PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-AC-55	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 4.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** **abr-23**

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO DE OBRA No. **336** **DE** 2022

OBJETO DEL CONTRATO

EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO

CONTRATISTA **CONSTRUCTORA CAMACON SAS (Islandia - Gran Britalia)**

PERIODO: **abr-23**

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL: **SOCIEDAD PAISAJO SAS - RECICLADOS INDUSTRIALES**

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN (APLICA PARA FRESADO)	Tipología de RCD transportado		NOMBRE DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR	SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	NOMBRE DEL RESPONSABLE ENCARGADO DE LA ENTREGA POR PARTE DEL CONTRATISTA
					Aprovechable m3	No aprovechable m3				
4/04/2023	OWR285	4478	4778	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
12/04/2023	SQW708	5711	42500	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
12/04/2023	OWR285	4478	42509	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
13/04/2023	OWR285	4478	5041	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
13/04/2023	SQW708	5711	5048	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
14/04/2023	OWR285	4478	42771	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
14/04/2023	SQW708	5711	42735	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
14/04/2023	OWR285	4478	5121	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
14/04/2023	SQW708	5711	5107	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
17/04/2023	OWR285	4478	43094	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
17/04/2023	SQW708	5711	5273	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
17/04/2023	OWR285	4478	5271	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
17/04/2023	OWR285	4478	5294	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
18/04/2023	OWR285	4478	43328	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
19/04/2023	OWR285	4478	43424	ISLANDIA	0	7	BRAYAN PINZON		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
19/04/2023	OWR285	4478	43579	ISLANDIA	0	7	ANDRES MARTINEZ		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
19/04/2023	OWR285	4478	5413	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
19/04/2023	OWR285	4478	5426	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
20/04/2023	OWR285	4478	5471	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
20/04/2023	SQW708	5711	43649	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
20/04/2023	SQW708	5711	5510	GRAN BRITALIA	0	15	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES
21/04/2023	OWR285	4478	43868	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		SOCIEDAD PA	FAVIO LESMES
22/04/2023	OWR285	4478	5604	GRAN BRITALIA	0	7	FAVIO LESMES		RECICLADOS	FAVIO LESMES

(Revisò) (Aprobo)

(Nombre) _____ (Nombre) _____

Residente Ambiental de Interventoría Director de Interventoria

ANEXO. 5 INFORME DE APROVECHAMIENTO IN SITU

Nombre del Proyecto: CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S **PIN: 21890** **abr-23**

1. Registro fotográfico del "antes" del sitio que va a ser usado para la reutilización, con referencia de la zona:

N/A	N/A

2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD´s:

N/A	N/A

3. Tipo de material a emplear en la reutilización:

N/A

4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.
Altura: H
Ancho: A
Largo: L

5. Registro fotográfico durante la reutilización:

N/A	N/A

6. Registro fotográfico de la finalización del proceso de reutilización:

N/A	N/A

7. Volumen total reutilizado: 0 (m3)
8. Duración del proceso: _____N/A_____ (meses)
9. Área final recuperada: _____N/A_____ (m2)
10. Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: _____N/A_____ (%)

11. Comentarios, Conclusiones y/o Justificación por no hacer reutilización:

Durante el periodo no se realiza Reutilización In Situ, debido a que en los frentes de obra El Remanso, Potreritos e Islandia, ya se culminaron las actividades de excavación y demolición, por lo cual no existen materiales que se puedan reutilizar. Por otra parte, esta el frente de obra Gran Britalia donde se esta realizando actividades de excavación para la instalación de tuberia y construcción de cajas domiciliarias; por lo que, el material proveniente de estas excavaciones, al posear materia organica no cumple con las propiedades técnicas para ser usado como lleno de estructuras. Sin embargo, para este periodo se realizó compra de material reciclado en CTA (Sub-base tipo B Reciclada), para la conformación de la estructura de la vía y el espacio público.

_____
Fabio Andres Roso
Director de obra

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE
SUBDIRECCIÓN DE CONTROL AMBIENTAL AL SECTOR PÚBLICO

REPORTE DE MATERIAL CON GCR UTILIZADO EN: VÍAS VEHICULARES, PEATONALES, CICLOVIAS, TÚNELES. - ***Decreto 442 de 2015*** - ***Decreto 265 de 2016***
ENTIDAD: CONSTRUCTORA CAMACON SAS PERIODO: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No. 336 de 2022

OBJETO: "EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO"

NÚMERO DE CONTRATO	DIRECCIÓN (TRAMO) DE LA INTERVENCIÓN (CL - KR- DG- TV)	DESDE (CL - KR- DG- TV)	HASTA (CL - KR- DG- TV)	CIV	PK-ID	TIPO DE INTERVENCIÓN	LOCALIDAD	UPZ	ÁREA TOTAL INTERVENIDA Y/O CONSTRUIDA (M2)	CANTIDAD TOTAL MEZCLA ASFÁLTICA (M3)	CANTIDAD TOTAL DE MEZCLA ASFÁLTICA MODIFICADA (M3)	% MEZCLA ASFÁLTICA MODIFICADA CON GCR	CANTIDAD TOTAL DE GCR UTILIZADO (KG)	PROCEDENCIA DEL GCR (Aportar Certificación y/o Factura)	OBSERVACIONES
FDLB-336-2022	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO	BOSA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	En el mes de abril de 2023 no se realizó instalación de mezcla de GCR; dado que, en el mes de febrero de 2023 se realizó instalación de mezcla de GCR en el CIV 7004134 en el sector San Diego; el cual, es el unico CIV del proyecto que va en pavimento flexible de acuerdo a los diseños.

TODOS LOS CAMPOS A DILIGENCIAR SON OBLIGATORIOS
(*) Si diferentes tramos están en un mismo contrato, divídalo por cada uno de los tramos construidos.

ARTICULO 4° Modificase el articulo 10 del Decreto 442 de 2015, el cual queda así: **"Artículo 10, Aprovechamiento de llantas usadas en obras de infraestructura del transporte en el Distrito Capital.** Desde el 1 de julio de 2016, toda obra e infraestructura de transporte en el Distrito Capital que se ejecute y adelante en procesos constructivos con asfalto, deberá prever el uso de materiales provenientes del aprovechamiento de llantas usadas en las proporciones técnicas que para el efecto exija el Instituto de Desarrollo Urbano, en la totalidad de metros cuadrados de la mezcla asfáltica usada para la obra en un porcentaje no menor al 25 % de la totalidad del volumen de la mezcla asfáltica usada en vías vehiculares (Troncales de tráfico mixto, Malla vial Arterial no troncal, Malla Intermedia y Malla Vial Local)

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-4778
Fecha: 2023-04-04 13:55:23
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5041
Fecha: 2023-04-13 07:50:00
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5048
Fecha: 2023-04-13 08:59:57
Cajero: Rodrigo Placa: SQW708
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO DOBLE
Unidad: Metro
Cantidad: 15,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Powered by CamScanner

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-42500
Fecha: 12 de April de 2023 14:49:46
Cajero: Jessika
Placa: SQW708 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: DOBLE MATERIAL EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 15
TOTAL: $65,000

Imprimir

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-42509
Fecha: 12 de April de 2023 15:23:26
Cajero: Jessika
Placa: OWR285 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: SENCILLO EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7
TOTAL: $40,000

Imprimir

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-42771
Fecha: 14 de April de 2023 09:45:04
Cajero: Jessika
Placa: OWR285 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: SENCILLO EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7
TOTAL: $40,000

Imprimir

Powered by CamScanner

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-42734
Fecha: 14 de April de 2023 07:45:47
Cajero: Jessika
Placa: SQW708 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: DOBLE MATERIAL EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 15
TOTAL: $65,000

Imprimir

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-43094
Fecha: 17 de April de 2023 11:57:34
Cajero: Sandra
Placa: OWR285 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: SENCILLO EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7
TOTAL: $40,000

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5121
Fecha: 2023-04-14 13:09:01
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

Powered by CamScanner

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remision N: PS-5107
Fecha: 2023-04-14 11:13:34
Cajero: Rodrigo Placa: SQW708
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO DOBLE
Unidad: Metro
Cantidad: 15,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5273
Fecha: 2023-04-17 14:56:07
Cajero: Rodrigo Placa: SQW708
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO DOBLE
Unidad: Metro
Cantidad: 15,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5471
Fecha: 2023-04-20 11:43:34
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

Powered by CamScanner

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remision N: PS-5271
Fecha: 2023-04-17 14:29:57
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5294
Fecha: 2023-04-17 16:27:49
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5413
Fecha: 2023-04-19 12:22:31
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5426
Fecha: 2023-04-19 15:07:39
Cajero: Rodrigo Placa: OWR285
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO SENCILLO
Unidad: Metro
Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

Powered by CamScanner

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-43868
Fecha: 21 de April de 2023 13:10:38
Cajero: Jessika
Placa: OWR285 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: SENCILLO EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7
TOTAL: $40,000

Imprimir

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos
las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-43328
Fecha: 18 de April de 2023 15:08:16
Cajero: Jessika
Placa: OWR285 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: SENCILLO EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7
TOTAL: $40,000

Imprimir

Powered by CamScanner

PAISAJO S.A.S.
Adecuación y restauración de suelos las juntas
NIT: 900.632.964-1
Tel. +57 (312) 3068726 / +57 (314) 3346607
Dir. Dg 16 N° 96G - 05
Res. No. 20227000142 del 08 de abril de 2022
CAR
ORIGINAL

Remisión N: RM-43649
Fecha: 20 de April de 2023 10:33:32
Cajero: Jessika
Placa: SQW708 PIN Volqueta: 0
CLIENTE: EFECTIVO-0
Recibo No. 0
Obra: GENERAL

Viaje: DOBLE MATERIAL EXCAVACION, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 15
TOTAL: $65,000

Imprimir

RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.
NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5510
Fecha: 2023-04-20 14:57:18
Cajero: Rodrigo Placa: SQW708
Cliente: EFECTIVO
Cliente Efectivo: FABIO LESMES
Recibo No.
Obra: GENERAL
Material: ESCOMBRO DOBLE
Unidad: Metro
Cantidad: 15,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

Powered by CamScanner

RECICLADOS INDUSTRIALES
DE COLOMBIA S.A.S.

NIT: 900.360.954-1
Tel. +57 (601) 8759047 / +57 (318) 2153129
Costado Oriental Vía Avenida Longitudinal de Occidente
Bosa el recreo - Vereda la Victoria - Finca las Juntas. Mosquera, Cundinamarca.
Gestor No. 21

Remisión N: PS-5604

Fecha: 2023-04-22 07:22:28

Cajero: Rodrigo Placa: OWR285

Cliente: EFECTIVO

Cliente Efectivo: FABIO LESMES

Recibo No.

Obra: GENERAL

Material: CONCRETO SENCILLO

Unidad: Metro

Cantidad: 7,00

FIRMA CONDUCTOR

Después de 48 horas no se aceptan cambios en esta remisión
Ingreso de materales

Imprimir

Powered by CamScanner

ANEXO 4
FOAC50: MANEJO AGUAS

FORMATO MANEJO DE CUERPOS DE AGUA			
CÓDIGO FO-AC-50	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 2.0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** 27/04/2023

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO No.	336 de 2022						
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO						
FRENTE DE OBRA	El Remanso						
SUMIDEROS	x	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	7	**CUERPO DE AGUA**		**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**			

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
01 al 30 de abril de 2023	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
CUERPOS DE AGUA			

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



ANTES DE LA INTERVENCIÓN



DURANTE LA INTERVENCIÓN

DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN

(Firma) _____
(Nombre) (Nombre) Liceth Valero
Residente Ambiental Contratista

(Firma) _____
(Nombre) Nathalia Arango
Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO MANEJO DE CUERPOS DE AGUA			
CÓDIGO FO-AC-50	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 2.0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** 27/04/2023

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

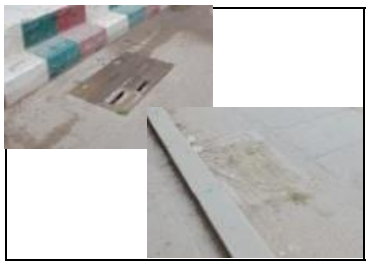
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO No.	336 de 2022						
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO						
FRENTE DE OBRA	Potreritos						
SUMIDEROS	x	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	5	**CUERPO DE AGUA**		**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**			

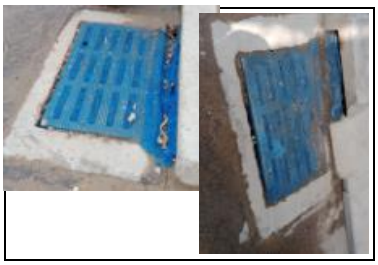
PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
01 al 30 de abril de 2023	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
CUERPOS DE AGUA			

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



ANTES DE LA INTERVENCIÓN



DURANTE LA INTERVENCIÓN

DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN

(Firma) _____
(Nombre) Liceth Valero
Residente Ambiental Contratista

(Firma) _____
(Nombre) Nathalia Arango
Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO MANEJO DE CUERPOS DE AGUA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-AC-50	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 2.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** 27/04/2023

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO No.	336 de 2022						
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO						
FRENTE DE OBRA	Islandia						
SUMIDEROS	x	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	2	**CUERPO DE AGUA**		**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**			

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
01 al 30 de abril de 2023	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Instalacion de prefabricados y fundidas	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
CUERPOS DE AGUA			

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



ANTES DE LA INTERVENCIÓN



DURANTE LA INTERVENCIÓN

DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN

(Firma) _____ (Firma) _____

(Nombre) (Nombre) Liceth Valero (Nombre) Nathalia Arango

Residente Ambiental Contratista Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO MANEJO DE CUERPOS DE AGUA			
CÓDIGO FO-AC-50	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 2.0	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** 27/04/2023

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO No.	336 de 2022						
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO						
FRENTE DE OBRA	Gran Britalia						
SUMIDEROS	x	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	2	**CUERPO DE AGUA**		**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**			

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
01 al 30 de abril de 2023	Sumidero en concreto con rejilla plastica, visualmente en buen estado.	Excavacion sobre el eje vial, para instalacion de tuberia y cajeo de via.	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla plastica, visualmente en buen estado.	Excavacion sobre el eje vial, para instalacion de tuberia y cajeo de via.	Se realiza limpieza y protección con malla azul.
CUERPOS DE AGUA			

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



ANTES DE LA INTERVENCIÓN



DURANTE LA INTERVENCIÓN

DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN

(Firma) _____
(Nombre) Liceth Valero
Residente Ambiental Contratista

(Firma) _____
(Nombre) Nathalia Arango
Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO MANEJO DE CUERPOS DE AGUA			ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Instituto Desarrollo Urbano
CÓDIGO FO-AC-50	**PROCESO** GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y SST	**VERSIÓN** 2.0	

SUBDIRECCIÓN GENERAL _____ **FECHA** 27/04/2023

DIRECCIÓN TÉCNICA _____

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA _____

CONTRATO No.	336 de 2022						
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO						
FRENTE DE OBRA	Gran Britalia						
SUMIDEROS	x	**NÚMERO DE SUMIDEROS**	3	**CUERPO DE AGUA**		**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**			

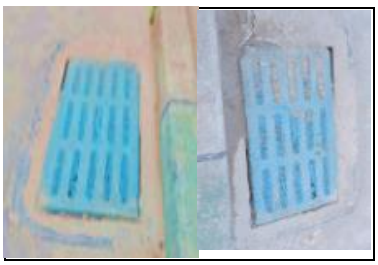
PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
01 al 30 de abril de 2023	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente colmatado.	Actividades de obra culminadas.	Se realiza limpieza y tetiro de la malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente colmatado.	Actividades de obra culminadas.	Se realiza limpieza y tetiro de la malla azul.
	Sumidero en concreto con rejilla en concreto, visualmente en buen estado.	Actividades de obra culminadas.	Se realiza limpieza y tetiro de la malla azul.
CUERPOS DE AGUA			

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



ANTES DE LA INTERVENCIÓN



DURANTE LA INTERVENCIÓN



DESPUÉS DE LA INTERVENCIÓN

(Firma) _____
(Nombre) Liceth Valero
Residente Ambiental Contratista

(Firma) _____
(Nombre) Nathalia Arango
Residente Ambiental de Interventoría

ANEXO 5
SEGUIMIENTO A LOS PMT´S

CONSTRUCTORA CAMACON S.A.S

SEGUIMIENTO Y CONTROL PMT
FDLB-336-2022

Actualizado: 27/04/2023

No.	NOMBRE DEL SECTOR	CIV	EJE VIAL	DESDE	HASTA	N° PMT	FECHA RADICADO SDM	RADICADO SDM	HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE TRABAJO	N° COI	FECHA		OBSERVACIONES SDM	DIAS PARA SOLICITUD
												INICIO	FIN		
1	EL REMANSO I	7002710	CL 73B S	TV 88A	TV 88B	PMT 1									
11	EL REMANSO I	7002819	CL 73B S	TV 88	KR 88A	PMT 1									
12	EL REMANSO I	7002743	CL 73B S	KR 88A	TV 88A	PMT 1									
13	EL REMANSO I	7002589	CL 73B S	TV 88B	KR 88D	PMT 1	17/03/2023	202361201170402	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 13 MARZO 30 DE 2023	31/03/2023	29/06/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES CONFORME AL PLANO PRESENTADO.	63
26	LA PAZ	50008433	CL 73B S	TV 88	KR 87N	PMT 7									
10	JOSE MARIA CARBONEL	7003028	DG 73 B S	TV 88	KR 87E	PMT 7									
2	EL REMANSO I	7002989	DG 73B S	KR 87M	KR 87N	PMT 7									
3	EL REMANSO I	7003036	DG 73B S	KR 87L	KR 87M	PMT 7									
21	SAN BERNARDINO POTRERITOS	7002730	KR 88IBISA	CL 80 S	CL 80BIS S	PMT 2									
22	SAN BERNARDINO POTRERITOS	7002757	KR 88IBISA	CL 80BIS S	CL 80A S	PMT 2									
23	SAN BERNARDINO POTRERITOS	7002801	KR 88IBISA	CL 80A S	CL 81 S	PMT 2	17/01/2023	202361200161162	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 04 ENERO 26 DE 2023	3/02/2023	4/05/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA, PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES.	7
24	SAN BERNARDINO POTRERITOS	7002838	KR 88IBISA	CL 81 S	CL 81A S	PMT 2									
25	SAN BERNARDINO POTRERITOS	7002858	KR 88IBISA	CL 81A S	CL 82 S	PMT 2									
27	ISLANDIA	7004364	DG 73A S	KR 82G	KR 83	PMT 3									
29	ISLANDIA	7004379	KR 82G	CL 73 S	CL 73BIS S	PMT 3									
30	ISLANDIA	7004382	KR 82FBIS	DG 73A S	DG 73ABIS S	PMT 3									
33	ISLANDIA	7004396	KR 82FBIS	DG 73ABIS S	DG 73ABISA S	PMT 3									
35	ISLANDIA	7004416	KR 82FBIS	DG 73B S	DG 73BBIS S	PMT 3									
36	ISLANDIA	7004408	KR 82FBIS	DG 73ABISA S	DG 73B S	PMT 3	23/02/2023	202361200751092	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 09 MARZO 02 DE 2023	10/03/2023	8/06/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES CONFORME AL PLANO PRESENTADO.	42
37	ISLANDIA	7004371	DG 73A S	KR 82FBIS	KR 82G	PMT 3									
28	ISLANDIA	7004370	KR 83	CL 73 S	DG 73BIS S	PMT 3									
31	ISLANDIA	7004385	KR 82G	CL 72A S	CL 73 S	PMT 3									
32	ISLANDIA	7004394	KR 82G	CL 71ABIS S	CL 72 S	PMT 3									
34	ISLANDIA	7004401	KR 82G	CL 71A S	CL 71ABIS S	PMT 3									
50	ISLANDIA	7004389	KR 82G	CL 72 S	CL 72A S	PMT 3A	28/03/2023	202361201348492	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 14 ABRIL 05 DE 2023	7/04/2023	8/06/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES.	42
38	SAN DIEGO BOSA	7004134	TV 87A	DG 91 S	DG 92 S	PMT 4									TERMINADO
44	GRAN BRITALIA	8007666	KR 81D	DG 57ABIS S	CL 57ABISA S	PMT 5A									
45	GRAN BRITALIA	8007714	KR 81D	CL 57ABISA S	CL 57B S	PMT 5A									
46	GRAN BRITALIA	8007764	KR 81D	CL 57B S	CL 57C S	PMT 5A	9/03/2023	202361201054302	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 13 MARZO 30 DE 2023	31/03/2023	27/07/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA, PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES.	91
47	GRAN BRITALIA	8007854	CL 57B S	KR 81A	KR 81D	PMT 5A									
48	GRAN BRITALIA	8007803	CL 57ABISA S	KR 81A	KR 81C	PMT 5A									
49	GRAN BRITALIA	8011987	CL 57ABISA S	KR 81C	KR 81D	PMT 5A									
59	GRAN BRITALIA	8007607	CLL 57A BIS SUR	CRA 81 G	CRA 81 F BIS	PMT 5B									
60	GRAN BRITALIA	8007667	CLL 57A BIS SUR	CRA 81 F BIS	CRA 81D	PMT 5B	4/04/2023	202361201450182	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 15 ABRIL 13 DE 2023	14/04/2023	13/07/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA, PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CALZADA Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES.	77
61	GRAN BRITALIA	8007715	CLL 57A BIS SUR	CRA 81 G	CRA 81 D	PMT 5B									
8	GUALOCHE	7007169	KR 78	CL 64 S	CL 65 S	PMT 6									
9	GUALOCHE	7007134	KR 78	CL 63 S	CL 63A S	PMT 6	17/03/2023	202361201170362	06:00 - 18:00	24 HORAS	COI No. 13 MARZO 30 DE 2023	3/04/2023	6/07/2023	LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE LA MISMA Y PARA ACTIVIDADES DE CARGUE Y DESCARGUE DE	70
51	GUALOCHE	7007150	KR 78	CL 63A SUR	CL 64 SUR	PMT 6									
7	EL REMANSO I	7002988	KR 87M	CL 72B S	DG 73B S										
4	EL REMANSO I	7003061	KR 87M	DG 73B S	CL 73BBIS S										
5	EL REMANSO I	7003101	KR 87M	CL 73BBIS S	CL 73C S										
6	EL REMANSO I	7003210	KR 87M	CL 74BIS S	CL 74A S										
14	EL REMANSO I	7003174	KR 87M	CL 74 S	CL 74BIS S										
17	ARGELIA II	7004403	CARRERA 81C	DG 59A S	DG 58L S										
18	ARGELIA II	7004413	DG 59A S	KR 81B	KR 81C										
19	ARGELIA II	7004503	DG 59A S	KR 81A	KR 81B										
42	BRASIL	7000824	KR 88FBIS	CL 51C S	CL 52B S										
43	BRASIL	7000829	KR 88FBIS	CL 52B S	CL 52BBIS S										
15	ARGELIA II	7004377	DG 59A S	KR 81C	CL 59A S										
16	ARGELIA II	7004331	CL 59A S	KR 81G	KR 81H										
20	ARGELIA II	7008640	CARRERA 81H	CALLE 59A S	CALLE 58L S										
39	BRASIL	7000766	KR 88FBIS	CL 51 S	CL 51A S										
40	BRASIL	7000780	KR 88FBIS	CL 51A S	CL 51B										
41	BRASIL	7000792	KR 88FBIS	CL 51B S	CL 51C										
52	EL REMANSO I	50008413	KR 87M	CL 73C SUR	CL 74 SUR										
53	EL REMANSO I	7003558	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 C	CRA 87 B BIS A										
54	EL REMANSO I	7003593	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 B BIS A	CRA 87 B BIS										
55	EL REMANSO I	7003670	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 B BIS	CRA 87 B										
56	EL REMANSO I	7003756	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 B	CRA 87 A BIS A										
57	EL REMANSO I	7003782	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 A BIS A	CRA 87 A										
58	EL REMANSO I	7003809	CLL 74 BIS SUR	CRA 87 A	CRA 87										
62	EL REMANSO I	30000616	CLL 71 BIS SUR	CRA 87C	TV 87J										

ANEXO 6
LISTA CHEQUEO SSTA

LISTA DE CHEQUEO INTERVENTORIA - MARZO 2023

FECHA DILIGENCIAMIENTO	
DÍA	MES
30	ABRIL

CONTRATO DE OBRA N° 336 DE 2022

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 342 DE 2022

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	ABRIL	2023	30	ABRIL	2023

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, SOCIAL,AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO CONTRACTUAL EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

Porcentaje total componentes	100%	CALIFICACION TOTAL	96%

ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	% CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE A: SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SGA-SST										**13,0%**
1	El CONTRATISTA mantiene actualizado el contenido de las carpetas SG-SSTMA	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
2	Se cumple con el plan de acciones correctivas y/o preventivas a las observaciones en el ámbito SG-SSTMA hechas por la interventoría o el FDLB en el desarrollo de las actividades del proyecto	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
3	La brigada de orden aseo y limpieza SG-SSTMA está conformada y dotada de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones y cumple sus funciones	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		**11,5%**
4	Se entrega de manera oportuna de acuerdo a lo definido en los comités, todos los soportes de proveedores de materiales y sitio de disposición final de residuos producto de las actividades de la obra	**3,0%**	Aplica	100%	100%	0%	0%	50%	Los certificados de disposición de RCD y materiales se van a entregar mes vencido. A la fecha no se han entregado todos los certificados pertenecientes a los meses de enero y febrero de compra de materiales petreos.	
5	Se cumple con todos los procedimientos ofertados actividades de la obra	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y EL PAISAJE										**8,0%**
6	Si existen zonas verdes en el área de intervención de la obra, estos se encuentran libres de materiales de construcción y residuos. Si es imprescindible su utilización son restituidas a condiciones iguales o mejores a las presentes antes de la afectación. Las zonas verdes a endurecer deben contar con la respectiva autorización previa por parte de la autoridad ambiental competente	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		**8%**
7	Si existen individuos arbóreos en el área de influencia directa de la obra, estos se encuentran debidamente protegidos según lo estipulado en la guía de manejo ambiental y sin afectación alguna por las actividades o acciones de obra y no se han aplicado tratamiento silvicultural en los respectivos permisos	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		

F
C

LISTA DE CHEQUEO INTERVENTORIA - MARZO 2023

FECHA DILIGENCIAMIENTO	
DÍA	MES
30	ABRIL

CONTRATO DE OBRA N° 336 DE 2022

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 342 DE 2022

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	ABRIL	2023	30	ABRIL	2023

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, SOCIAL,AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO CONTRACTUAL EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

Porcentaje total componentes	**100%**	**CALIFICACION TOTAL**	**96%**

ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	% CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE D: MANEJO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS										**35,0%**
8	Se implementan las medidas de manejo necesarias para impedir el aporte de solidos o sustancias contaminantes al sistema de alcantarillado o cuerpos de agua	**5,0%**	Aplica	100%	100%	0%	0%	100%		
9	Los acopios de materiales y escombros se adecuan y mantienen de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones	**6,0%**	Aplica	100%	100%	0%	100%	80%		
10	El campamento de obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado, cumpliendo con el plan de trabajo plan de manejo integral de residuos sólidos aprobados	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
11	Todos los vehículos de transporte de residuos cumplen con la resolución 541 de 1994 del Ministerio de Medio Ambiente o aquella que la sustituya o modifique	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		34%
12	Todos los vehículos y maquinaria que salen del frente de obra se encuentran libres de residuos de materiales o escombros que puedan desprenderse en las vías. Se implementan un sistema de verificación de este bien	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
13	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y cumplen con lo establecido en el plan integral de residuos	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
14	Se implementa efectivamente algún plan o programa para controlar las emisiones de material particulado en la obra	**6,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		

LISTA DE CHEQUEO INTERVENTORIA - MARZO 2023

FECHA DILIGENCIAMIENTO	
DÍA	MES
30	ABRIL

CONTRATO DE OBRA N° 336 DE 2022

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 342 DE 2022

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	ABRIL	2023	30	ABRIL	2023

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, SOCIAL,AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO CONTRACTUAL EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

Porcentaje total componentes		100%	CALIFICACION TOTAL							96%
ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	% CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
COMPONENTE E: GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO										39,0%
15	Las unidades sanitarias se encuentran de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y/o en la normativa vigente	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	El contratista alquila baños por cada frente de obra.	
16	Se realiza la protección a pozos en construcción de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones y de manera que se minimice el riesgo de accidentes	**2,0%**	Aplica	100%	100%	0%	0%	100%	Se observan pozos sin señalizar	
17	Todos los trabajadores tienen y utilizan adecuadamente la dotación y elementos de protección personal señalados en la matriz de EPPs aprobados por la interventoría	**6,0%**	Aplica	100%	100%	0%	100%	100%	Se observan trabajadores sin guantes, y gafas	
18	Todos los frentes de obra cuentan con el kit de emergencias especificado en los pliegos de condiciones	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	El contratista realiza la instalación de kit de emergencias en todos los frentes de obra	
19	Se tiene implementada toda la señalización SST de acuerdo a lo especificado en los pliegos de condiciones	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
20	Se implementan los planes de emergencia en todos los frentes de obra	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
21	El campamento y almacenes se encuentran debidamente dotados de equipos de primeros auxilios y equipos para el control de conflagraciones	**1,0%**	Aplica	100%	100%	0%	0%	100%		
22	Se cumplen con todos los requerimientos establecidos en los pliegos de condiciones relacionados con maquinaria, equipo y vehículos	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
23	Todo el personal que labora en el proyecto está afiliado de acuerdo a la ley a ARL, EPS Y AFP; el CONTRATISTA se encuentra al día en los pagos de acuerdo a los tiempos establecidos por la ley y estos soportes se encuentran en la carpeta correspondiente dentro del campamentos	**5,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		39%
24	Se socializa a todo el personal que labora, la política SST y el reglamento de higiene y seguridad industrial, firmados por el representante legal, se encuentra en un lugar visible de las instalaciones temporales y se cuenta con los soportes requeridos	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		

F
O

LISTA DE CHEQUEO INTERVENTORIA - MARZO 2023

FECHA DILIGENCIAMIENTO	
DÍA	MES
30	ABRIL

CONTRATO DE OBRA N° 336 DE 2022

CONTRATO INTERVENTORÍA N° 342 DE 2022

PERIODO ENTRE HASTA					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
1	ABRIL	2023	30	ABRIL	2023

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, SOCIAL,AMBIENTAL Y SST AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE TENDRÁ POR OBJETO CONTRACTUAL EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE BOSA, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN, ESPECIFICACIONES, ESTUDIOS, DISEÑOS Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

Porcentaje total componentes	100%	CALIFICACION TOTAL	96%

ÍTEM	COMPONENTE AMBIENTAL	ÍNDICE DE PONDERACIÓN	APLICABILIDAD	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	% CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES EN CASO DE 0%	COMPONENTE
25	Los miembros del COPASST o vigía y Comité de Convivencia laboral se reúnen según lo establecido en la Ley, se cuenta con el cronograma de reuniones, plan de trabajo general de acuerdo a sus funciones y se entregan de acuerdo a sus funciones y se entregan las actas de reunión	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
26	Todos los trabajadores cuentan con inducción, capacitación y entrenamiento en SG-SST y SGA, además son notificados de los riesgos de acuerdo al cargo a ocupar y se cuenta con los soportes de ejecución de la actividad	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
27	Se realiza las actividades de promoción y prevención a todos los trabajadores según lo establecidos en el PIPMA	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
28	Todos los frentes de obra cuentan con carpa de Vestieres para el manejo de ropas, implementos personales EPPs y su uso es exclusivo para ello	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
29	Todas las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con hoja de seguridad y es socializado con el personal involucrado en su manejo	**1,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%	A la fecha el contratista no cuenta con sustancias quimicas en el frente de obra	
30	Se realiza el mantenimiento especificado por el fabricante a toda la maquinaria y equipo utilizado en obra	**4,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
31	Se han conformado las brigadas de emergencia, están activas especializadas e identificadas tienen un plan de capacitación y entrenamiento periódico, se ejecuta y existen los soportes. Se realizan simulacros de emergencia	**2,0%**	Aplica	100%	100%	100%	100%	100%		
COMPONENTE F: DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DE FRENTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES DE ACOPIO										**5,0%**
32	Se mantiene instalado y en buenas condiciones el cerramiento relacionado con la gestión Ambiental y SST de los frentes en intervención de acuerdo a lo especificado en el pliego de condiciones.	**5,0%**	Aplica	100%	100%	0%	0%	80%	Se ha venido realizando la implementacion del cerramiento en polisombra y colombiana tres cintas	**4%**

(FIRMA)

DIRECTOR INTERVENTORIA

DIRECTOR DE OBRA