SDHT-1728-2024-476

Bogotá D. C., 05 de noviembre de 2025

Señores
CONSORCIO ANTARES IP
GONZALO E QUINTANA V
Representante Legal
Calle 127 D # 70 D – 27
Tel: 516 5799 – 317 502 3770
cantaresip@gmail.com - asistente@inciteco.co
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1753 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"**

Asunto: **Observaciones Informe Ambiental N°8 v1**

Cordial Saludo,

Una vez revisado el Informe Ambiental N°8 – Versión 1, se presentan las siguientes observaciones que deberán ser atendidas y ajustadas en la próxima versión del informe:

1. Anexo correspondiente a la apertura del PIN: El anexo presentado no corresponde al periodo de reporte, ya fue incluido en informes anteriores. Solo se debe dejar la trazabilidad dentro del cuerpo del informe.

2. Anexo 5 – Control de RCD: Se deben anexar los formatos establecidos en el Decreto 507 de 2023 sobre la gestión de RCD correspondientes a los meses de septiembre y octubre, así como el soporte de cargue en la plataforma de la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA).

3. Acopios de materiales: Revisar las imágenes anexas, ya que en algunas se evidencia desorden en las zonas de acopio.

4. Actualización de cantidades: Incluir una anotación que justifique el cambio en las cantidades reportadas tanto de materiales como de gestión de RCD. Se sugiere el siguiente texto: "Una vez recibidas las certificaciones correspondientes a los materiales adquiridos, se procedió a la actualización de las cantidades registradas, considerando únicamente los valores efectivamente certificados por los proveedores. De esta forma, los totales consolidados reflejan las cantidades reales de materiales comprados y entregados."

5. Tabla 5: Revisar que las cantidades de materiales ingresados coincidan con lo acordado durante la verificación de interventoría, así como con el cálculo de metas establecido.

6. Manejo de residuos convencionales: Indicar el nombre de la empresa encargada de la recolección de residuos ordinarios.

7. Residuos sólidos: Verificar si se cuenta con otra fotografía del punto ecológico, dado que en la imagen actual se observa desorden.

8. Seguimiento al Programa de Manejo Ambiental de RCD – Cumplimiento del Decreto 507 de 2023: Realizar los ajustes pertinentes de acuerdo con lo cotejado con interventoría. Actualizar las tablas correspondientes, anexar los formatos aplicables del decreto y adjuntar el soporte del cargue a la plataforma SDA.

9. Gestión de disposición de juegos infantiles y baranda: Incluir en el cuerpo del informe la descripción de la gestión realizada para la disposición de los juegos infantiles y la baranda, e indicar cómo dicha gestión contribuyó al cumplimiento de la metas.

Conclusiones: Fortalecer el ítem de Conclusiones, integrando los resultados obtenidos, avances alcanzados y aspectos por mejorar.

Agradecemos realizar los ajustes indicados y remitir la versión actualizada

Sin otro particular,



ING. CARLOS ANDRÉS FIGUEROA AYALA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexos	N/A
Con copia:	N/A
Elaboro:	NR
Reviso:	NA

SDHT-1728-2024-477

Bogotá D. C., 5 de noviembre de 2025

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT
SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES
Atn. Camilo Andrés Peñuela Cano
Subsecretaría de Coordinación Operativa
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1728 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR INTERVENTORÍA INTEGRAL A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT."**

Asunto: **Remisión de Informe Ambiental No.8 de Interventoría.**

Cordial Saludo,

Por medio del presente comunicado, se remite el informe Ambiental No.8 de la interventoría para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Sin otro particular,

ING. CARLOS ANDRÉS FIGUEROA AYALA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Anexos: Carpeta Comprimida.
Con copia: N/A
Elaboro: NR
Reviso: N/A

SDHT-1728-2024-487

Bogotá D. C., 07 de noviembre de 2025

Señores
CONSORCIO ANTARES IP
GONZALO E QUINTANA V
Representante Legal
Calle 127 D # 70 D – 27
Tel: 516 5799 – 317 502 3770
cantaresip@gmail.com - asistente@inciteco.co
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1753 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"**

Asunto: **Solicitud Componente Ambiental -SST**

Cordial Saludo,

De acuerdo con lo evidenciado en obra y con las observaciones realizadas durante el Comité de Obra desarrollado el día de ayer, se solicita dar atención inmediata a los aspectos señalados, los cuales se relacionan con lo siguiente:

-Jornada de Aseo y orden Lote Ay B : Se solicita realizar una jornada de limpieza y organización en el área de trabajo, incluyendo la recolección del material granular disperso en la zona verde, así como de plásticos, lonas, adoquines y demás elementos depositados de forma inadecuada, los cuales generan desorden.







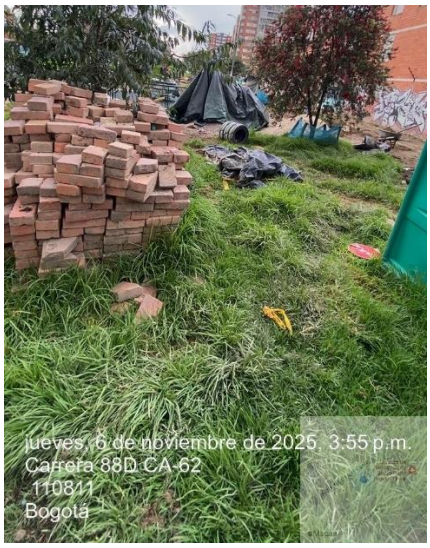
2. Protección de individuos Arbóreos: Se solicita realizar el mantenimiento y reposición de las protecciones y/o cerramientos instalados alrededor de los individuos arbóreos presentes en el área de intervención, toda vez que se evidenciaron elementos caídos, deteriorados o en mal estado. Se recuerda que es responsabilidad del contratista garantizar la protección y conservación de los individuos arbóreos durante la ejecución de las actividades de obra.



3. Realizar retiro de RCD: Se observa acumulación de material de excavación.



4. Se solicita al contratista realizar la organización y delimitación adecuada de las zonas de acopio de RCD y materiales, toda vez que durante la visita de obra se evidenció desorden y disposición inadecuada de estos elementos.



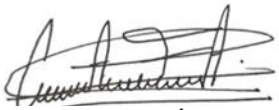
5. Se solicita mantener cerrados los accesos y broches de ingreso a la obra, con el fin de garantizar el control de ingreso del personal y prevenir el acceso de personas ajenas, evitando así posibles incidentes o accidentes dentro del área intervenida.



Finalmente, se enfatiza que las situaciones descritas han sido reiteradas en visitas y comités anteriores, evidenciándose nuevamente desorden general en las zonas de trabajo, disposición inadecuada de materiales y RCD, así como falta de mantenimiento en las protecciones arbóreas. Se recuerda la obligación de dar cumplimiento a lo establecido en el Manual de Acompañamiento en Obra (MAO), particularmente en lo relacionado con el orden, limpieza y manejo adecuado de materiales. Por lo anterior, se solicita implementar

las acciones correctivas de manera inmediata y sostenida, y remitir los soportes de su ejecución en un plazo máximo de un (1) día calendario a partir de la fecha de emisión del presente comunicado.

Sin otro particular,



ING. CARLOS ANDRÉS FIGUEROA AYALA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexos N/A
Con copia: N/A
Elaboro: NR
Reviso: NA

SDHT-1728-2024-500

Bogotá D. C., 13 de noviembre de 2025

Señores
CONSORCIO ANTARES IP
GONZALO E QUINTANA V
Representante Legal
Calle 127 D # 70 D – 27
Tel: 516 5799 – 317 502 3770
cantaresip@gmail.com - asistente@inciteco.co
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1753 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"**

Asunto: **APROBACION INFORME AMBIENTAL N°8 V2**

Cordial Saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones, y luego de realizar la revisión del Informe Ambiental No. 8 – Versión 2, correspondiente al periodo comprendido entre el 1 y el 31 de octubre de 2025, el cual fue recibido con sus respectivas subsanaciones el día de hoy, se remite el concepto de aprobación.

Sin otro particular,

ING. CARLOS ANDRÉS FIGUEROA AYALA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexos: N/A
Con copia: N/A
Elaboro: NR
Reviso: N/A

SDHT-1728-2024-501

Bogotá D. C., 13 de noviembre de 2025

Señores
CONSORCIO ANTARES IP
GONZALO E QUINTANA V
Representante Legal
Calle 127 D # 70 D – 27
Tel: 516 5799 – 317 502 3770
cantaresip@gmail.com - asistente@inciteco.co
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1753 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"**

Asunto: **OBSERVACION COMPONENTE AMBIENTAL**

Cordial Saludo,

En atención a la revisión realizada en campo, se remiten las siguientes observaciones a tener en cuenta en el frente de obra, lote B. Se observan materiales como arena y adoquines desorganizados y mezclados; se solicita organizar el área y definir si dichos materiales serán utilizados. En caso afirmativo, no deben permanecer en esas condiciones, sino separados y debidamente organizados en las zonas de acopio respectivas.




13 nov. 2025 11:15:03 a. m.
Kennedy
Bogotá
#Interventoria Soliun SAS Cto: 1728 de 2024.


13 nov. 2025 10:51:19 a. m.
88-21 Calle 8a
Kennedy
Bogotá, D.C.
#Interventoria Soliun SAS Cto: 1728 de 2024.

De igual forma, se recomienda realizar los retiros de RCD acumulados en el área, así como efectuar jornadas de orden y aseo al finalizar la jornada laboral. Se solicita remitir registro fotográfico que evidencie la atención a las recomendaciones dadas.

Sin otro particular,



ING. CARLOS ANDRÉS FIGUEROA AYALA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexos: N/A
Con copia: N/A
Elaboro: NR
Reviso: N/A

650-25

Bogotá D.C. Noviembre 6 de 2025

Señor

INCITECO S A S

Ciudad Bogotá

Ref. Material Despachado en sus obras INCITECO S A S (50135328)

Por la presente estamos entregando los volúmenes despachados en la obra en referencia del pedido **01 – 31 de octubre 2025.**

Nuestras materias primas provienen de procesos industriales que garantizan el cumplimiento de las especificaciones contempladas en las normas ICONTEC.

- Cemento Portland (NTC 121 [ASTM C150] Especificaciones físicas y NTC 321 [ASTM 595] Especificaciones químicas). El cemento proviene de la fábrica de Cementos ubicada en La Calera – Cundinamarca.
- Agregados (NTC 174 [ASTM C33] Especificaciones de agregados para concreto).
- Agua (NTC 3459 Agua para la elaboración del concreto).
- Aditivos (NTC 1299 [ASTM C494] Aditivos químicos para concreto). BASF y Toxement.

- Los diseños de mezcla de los concretos se rigen por la Norma Sismorresistente NSR-10.
- La producción de concreto sigue los lineamientos de la norma NTC 3318 [ASTM C94] Concreto Premezclado.

CEMEX

DETALLE DE FACTURACION CONCRETO

Obra	Nombre Obra	Mes	Sector	F. Facturación	Factura	Tipo	Denominación Material	UM	Cantidad Venta
0067189147	REFC 35046885 VILLA ALCAZAR	Octubre	Concreto	7/10/2025	0503472367	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	10,00
				29/10/2025	0503700251	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	18,00
				30/10/2025	0503710637	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	12,00
		Total Octubre							40,00
0067192959	REFC 35046885 NUEVA CASTILLA	Octubre	Concreto	8/10/2025	0503496132	Factura	1-210-5-A-28-10-0-3-000	M3	13,00
				16/10/2025	0503575939	Factura	1-210-5-A-28-10-0-3-000	M3	8,00
		Total Octubre							21,00
0067192141	REFC 35046885 SANTA CECILIA 5	Octubre	Concreto	23/10/2025	0503646711	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	21,00
					0503651229	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	5,25
		Total Octubre							26,25
0067192152	REFC 35046885 SANTA RITA 2	Octubre	Concreto	17/10/2025	0503586545	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	23,50
				21/10/2025	0503620442	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	23,00
		Total Octubre							46,50
0067192154	REFC 35046885 SANTA CECILIA 4	Octubre	Concreto	20/10/2025	0503611251	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	21,00
					0503615566	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	6,50
				22/10/2025	0503641853	Nota Crédito	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	(6,50)
					0503634950	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	19,50
					0503641854	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	12,50
		Total Octubre							53,00
0067192157	REFC 35046885 SANTA CECILIA 1	Octubre	Concreto	8/10/2025	0503496133	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	14,50
					0503500793	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	14,00
				16/10/2025	0503575940	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	21,00
					0503580683	Factura	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	4,75
		Total Octubre							54,25
Total general									241,00

DETALLE POR PRODUCTO

Sector	Denominación Material	UM	Cantidad Venta
Concreto	1-210-5-A-28-10-0-3-000	M3	21,00
	P-041-5-A-28-13-0-3-000	M3	220,00
Total general			241,00

Atentamente,

Darlenne O.

ADMINISTRACIÓN COMERCIAL REGIONAL

incominería s.a.s
NIT: 900.899.110-5

RECEBERA
VISTA HERMOSA

Mosquera, diciembre 1 de 2025

INCO-CMR-001013-25

Señores:
INCITECO S A S
Ciudad

ASUNTO: CERTIFICACION DE MATERIAL SUMINISTRADO

CONTRATO: SDHT 1753 de 2024

Objeto: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"

PIN AMBIENTAL: 27584

La empresa **INCOMINERIA S.A.S** con **NIT 900.899.110-**5, hace constar que el cliente **INCITECO SAS** con **NIT 800.104.214** se le realizó el siguiente despacho de materiales para la obra, durante el período comprendido del 1 al 31 de octubre de 2025, a su vez ellos lo suministraron CONSORCIO ANTARES IP, identificada con NIT 901901686-7.

MATERIAL	CANTIDAD M3	CANTIDAD TONELADAS
RAJON 20-30 CM	6,19	N/A
TRITURADO DE 1" (CONCRETO CLI) (CON RCD)	13,99	10,60
TOTAL	**20,18**	**10,60**

Cordialmente,

SANDRA YANETH MARIN
Gerente Administrativa y Financiera
INCOMINERIA S.A.S

Incomineria S.A.S Km 3.8 Zona Industrial Balsillas, Mosquera-Cundinamarca
Teléfonos: Fijo (571) 742 56 44 Celular 314 393 21 33 – 318 775 86 59

incomineria s.a.s
NIT; 900.899.110-5

RECEBERA
VISTA HERMOSA

ESTADO DE CUENTA PARA FACTURACIÓN

01/10/2025 - 31/10/2025

Cliente: INCITECO S A S

Obra: INCITECO S A S - ECOBARRIO NUEVA CASTILLA

	Ticket	Fecha Salida	Peso	Peso Final	Peso	M3	Toneladas	No Placa
RAJON 20-	474234	22/10/2025 6:59:10	6,19	6,19	6,19	6,19	N/A	HYA567
	Total					6,19	N/A	
TRITURADO	474530	23/10/2025 9:03:56	12230	30700	18470	13,99	10,60	SPS241
	Total					13,99	10,60	

Elaboro F.B.L.

Incomineria S.A.S Km 3.8 Zona Industrial Balsillas, Mosquera-Cundinamarca
Teléfonos: Fijo (571) 742 56 44 Celular 314 393 21 33 – 318 775 86 59

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE SUMINSITRO DE MATERIAL RCD GRECO S.A.S**	Código:	FO-CM-007
		Versión:	0
		Fecha:	2024-11-26

Consecutivo para la verificación del certificado: CTA-2025-VA-01789
28/11/2025

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S.
NIT. 900767473-7
PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION RCD

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL CAR NO 9162109219 DEL 31 DE OCT DE 2016 Y LA SECRETARÍA AGROPECUARIA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO ECONÓMICO (SAMADE) DEL MUNICIPIO DE COTA RI NO C015712 DEL 12 DE JUNIO 2017

CERTIFICA QUE:

La firma CONSORCIO ANTARES IP, identificada con NIT 901901686-7, realizó la compra de material en el periodo de tiempo comprendido entre el 1 al 31 de OCTUBRE de 2025 para la obra SDHT 1753-2024 , cuyo objeto es "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT LOCALIDAD DE KENNEDY", con PIN de obra 27584 en la PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RCD GRECO SAS, quién aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 507 del 31 de octubre de 2023 de la SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE, realizó la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos para la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación:

CANTIDADES A CERTIFICAR

MATERIAL	Cantidad (Viajes)	Volumen (m3)	Tn
BASE GRANULAR RECICLADA TIPO B	3	45	65,25
SUB BASE GRANULAR RECICLADA TIPO B	4	60	87,00

OBSERVACIÓN: N/A

El presente certificado se expide a solicitud del interesado a los 28 días del mes de NOVIEMBRE de 2025, Cota - Cundinamarca.

En constancia se firma,

ING. JAVIER CASTILLO
Director Comercial
GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS.
Cel: 3046383774
dircomercial@recicladosgreco.com

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

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO VI - CONSTANCIA DE MATERIALES PÉTREOS Y NO PÉTREOS VALORIZADOS DE RCD**
1. DATOS BÁSICOS DEL PROYECTO	
Nombre o razón social	CONSORCIO ANTARES IP
Documento de identificación o NIT	901901686-7
Representante Legal	GONZALO ENRIQUE QUINTANA
Dirección	Calle 127D No. 70D-27
Teléfono	317 5023770
Correo electrónico	cantaresip@gmail.com
Municipio o distrito	BOGOTÁ D.C.
Nombre de la Obra	SDHT 1753-2024
PIN-GEN	27584
2. DATOS BÁSICOS DEL PROVEEDOR	
PIN-PROV	26495
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS
Documento de identificación o NIT	900767473-7
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ
Dirección domicilio	Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota Cundinamarca
Teléfono	304 6383774
Correo electrónico	jcastillo@recicladosgreco.com

3. CANTIDADES DE MATERIALES VALORIZADOS DE RCD SUMINISTRADOS AL GENERADOR

Nota 1. *La información reportada en este anexo, se entenderá que esta presentada baja la gravedad de juramento.*

Nota 2. *Se debe anexar certificados, soportes de estudios técnicos de laboratorios, y/o ficha técnica de la composición del material valorizado*

TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD (Ton)	CARACTERISTICAS /COMPOSICIÓN
BASE GRANULAR RECICLADA TIPO B	65,25	CONCRETO
SUB BASE GRANULAR RECICLADA TIPO B	87,00	CONCRETOS + GRAVAS + CANTOS + LADRILLOS + ARENAS + MORTEROS + MATERIALES CERÁMICOS + RESIDUOS DE MATERIAL ASFÁLTICO + BASES Y SUB BASES GRANULARES + OTROS RESIDUOS PETREOS
Total RCD suministrados (Ton)	152,25	
Fecha de suministro de material	DEL 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025	

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
C.C. o NIT 900767473-7
GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

NOMBRE

CONSECUTIVO CTA-2025-VA-01789
FECHA DE EMISIÓN 28/11/2025

AGREGADOS EL VINCULO
Materiales de construcción | Obras civiles

Representante Legal.

Soacha, noviembre 11 del 2025

AGRE-CE-SUM-093-2025
STK-5153

REFERENCIA: CONTRATO 1753-2024: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"

AGREGADOS EL VINCULO SAS con **NIT 832.011.532-2**, CONTRATO ÚNICO DE CONCESIÓN 14103, RESOLUCIÓN CAR No 1167 DE JUNIO 10 DE 2009, **CERTIFICA** que: **INCITECO SAS** con **NIT 800.104.214-9**, se le suministro el siguiente volumen de material durante el mes de octubre del 2025, para el contrato en referencia,

19,6 T Diecinueve puntos seis toneladas) **de. ARENA DE PEÑA REZARANDEADA.**
Que equivalen a: (14 M3)

Cualquier inquietud con gusto será suministrada al teléfono 3212010616.

Atentamente,

WILLIAM MONTOYA BERMUDEZ
Representante Legal

Gmail **ANTARES IP <cantaresip@gmail.com>**

SOLICITUD CERTIFICADO NOVIEMBRE-2025

ANTARES IP <cantaresip@gmail.com> 1 de diciembre de 2025, 4:34 p.m.
Para: Cepeda Guzman Lizeth Juliana <analistacomercial@recicladosgreco.com>

Cordial saludo,

Por medio del presente solicito su colaboración con la generación de la certificación del mes de **NOVIEMBRE** del material suministrado para el contrato de nueva castilla, los datos son los siguiente:

Cliente: CONSORCIO ANTARES IP
NIT: 901901686-7
CONTRATO: SDHT 1753 de 2024
OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
PIN AMBIENTAL: 27584

el material se compró por la empresa INCITECO S.A.S- para el consorcio ANTARES IP

Cantidades,

-SUB BASE GRANULAR TIPO B: 7 m3
-EXCAVACIÓN: 7 m3

Por favor certificar individual gracias

Gracias

4 archivos adjuntos

Relacion de materiales greco.xlsx
12K

Formato para solicitud certificados de suministro GRECO.xlsx
16K

INGRESOS NOVIEMBRE.pdf
1406K

excavacion greco.pdf
940K

Gmail

ANTARES IP <cantaresip@gmail.com>

SOLICITUD CERTIFICADO NOVIEMBRE-2025

1 mensaje

ANTARES IP <cantaresip@gmail.com> 1 de diciembre de 2025, 4:46 p.m.
Para: geraldine.martinez@incomineria.co, Yojanna.gonzalez@incomineria.co, milena.garzon@incomineria.co

Cordial saludo,

Por medio del presente solicito su colaboración con la generación de la certificación del mes de **NOVIEMBRE** del material suministrado para el contrato de nueva castilla, los datos son los siguiente:

Cliente: CONSORCIO ANTARES IP
NIT: 901901686-7
CONTRATO: SDHT 1753 de 2024
OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
PIN AMBIENTAL: 27584

Cantidades:
TRITURADO:7 m3

POR FAVOR CERTIFICAR EN M3 Y TONELADAS

Quedo atenta a su colaboración

Gracias

2 archivos adjuntos

incomineria.pdf
1406K

Relacion de materiales Incomineria.xlsx
10K

REMISION MANUAL	
Numero:	23078
Fecha:	5/11/2025
Pagina:	

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

NIT. 900767473-7

Aut. Bta. - Med., km 1,5, costado sur, Vda. Siberia - Cota- Cund

Tel: 315 8729749

Granulados Reciclados de Colombia Greco

Cliente:	INCITECO S A S	P.V. Nro:	
Nit o CC:	800104214	Frente:	LOTE B

TIPO DE MATERIAL (Marque con X)

Base Granular	BG-A	
	BG-B	
	BG-C	
Sub Base Granular	SBG-A	
	SBG-B	X
	SBG-C	
	SBG-PEA	

TIPO DE VEHICULO (Marque con X)

SENCILLO	X
DOBLE TROQUE	
TRACTO CAMIÓN	

CANTIDAD DESPACHADA

m3	Tn
7,00	10,15

Transportador:

Placa: HYA567

OTRO ¿Cuál?

Observación: VALE 71403 LOTE B

Granulados Reciclados de Colombia GRECO S.A.S CTA. SUR

05 NOV 2025

NO IMPLICA ACEPTACION DE SU CONTENIDO

Elaborado

Nombre y firma

Recibido

Nombre y firma

1018461598

RECIBO DE MATERIALES

No. 71403

Granulados Reciclados de Colombia GRECO S.A.S CTA. SUR

05 NOV 2025

HORA

NO IMPLICA ACEPTACION DE SU CONTENIDO

Inciteco

NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 05/11/2025

Placa Vehículo: HYA 567

Tipo Material: SUB BASE TIPO B

Volumen: 7 MTS

Frente de Obra: Lote B

Nombre Conductor: Jhon Rojas

Firma y Sello Responsable

Scanned with CamScanner

Inciteco

NIT. 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

RECIBO DE MATERIALES

No. 71402

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 05/11/2025

Placa Vehículo: HYA567

Tipo Material: Triturado 1

Volumen: 7 m³

Frente de Obra: Cantera

Nombre Conductor: Jhon Jairo Rojas

Alexandra Rey

Firma y Sello Responsable

RECIBO ENTREGA DE MATERIAL

476573

Lugar de Cargue:
CANTERA MOSQUERA
Cliente:
INCITECO S A S
Obra:
ECOBARRIO NUEVA CASTILLA
Producto:
TRITURADO DE 1" (CONCRETO CLI) (CON RCD)
Remitir a:
No Remisión: **71402**
Lote: **0**
Temperatura: **0**

	Fecha:	Hora:	Peso:
Ingreso:	05/11/2025	06:47:52	6920
Salida:	05/11/2025	07:16:02	16080

Volumen M3: **6.94** Peso Neto: **9160**
Transportista: **INCITECO S A S**
Conductor: **JHON ROJAS**
Identificación: **1018461598**
Placa: **HYA567**
Intentos:
Despachador: **Rosalba Diaz**
Observaciones:

Firma conductor cliente
TRANSPORTISTA

Scanned with CamScanner

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

CONTRATO DE OBRA No. **1753** DE **2024**

OBJETO DEL CONTRATO **FECHA** 4/12/2025

REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT

CONTRATISTA	**CONSORCIO ANTARES IP**

PERIODO:	**01 de noviembre al 04 de diciembre de 2025**	**Informe No**	**9**

DIA	V1	Proveedor Material 1	V2	Proveedor Material 2	V3	Proveedor Material 3	V4	Proveedor Material 4	V5	Proveedor Material 5
1										
2										
3										
4										
5	7	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	7	INCOMINERIA						
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
TOTALES m3	7		7							
TOTALES Ton	11.76		10.08							

Tipo de Material 1:	SBG TIPO B	M3	1.68	11.76 ton/m3
Tipo de Material 2:	TRITURADO	M3	1.4	10.08 ton/m3

(Firma) Yina Marin

(Nombre) Yina Paola Marin Betancur

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

(Nombre) Yannejh Duarte Almonacid

Profesional Ambiental de Interventoria

Original: Dependencia responsable del contrato

1era copia : Interventor

2da copia: Contratista

MÁQUINAS AMARILLAS

Bogotá, 6 de noviembre de 2025

CERT-2272-2025

Sitio de disposición de material de escombros y estériles las manas (residuos de construcción y demolición) PIN 8418 - SDA secretaria distrital del medio ambiente autorizados mediante resolución número 1480 de 2014 ANLA, dando cumplimiento a la Resolución 1257 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo, escombrera Las Manas.

CERTIFICA QUE:

DATOS EL GESTOR	
Nombre o razón social	MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.
Número de identificación	NIT: 900.459.311-1
Representante Legal	HERNANDO LAVERDE MANJARRES
Teléfono	+57 (601) 7023060
Correo electrónico	comercial@maquiamarillas.com
Dirección	AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
Municipio o Distrito	BOGOTÁ D.C.
Gestor	DISPOSICION FINAL
DATOS BASICOS DEL GENERADOR	
Pin de la obra	27584
Nombre de la obra	CTO 1753-2024 "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD"
Nombre o razón social	CONSORCIO ANTARES IP
Documento de identificación o NIT	901901686
Representante Legal	QUINTANA VARGAS GONZALO ENRIQUE
Dirección domicilio	Cl 127 D 70 D 27
Teléfono	3 1 7 5 0 2 3 7 7 0
Correo electrónico	asistente@inciteco.co
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO	

TIPO DE RESIDUO	***CANTIDAD M3***	***CANTIDAD TON***
1. Residuos de Construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento	*0,00*	*0,00*
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	*81,00*	*103,90*
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás	*0,00*	*0,00*
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillo y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos, concretos hidráulicos, entre otros	*0,00*	*0,00*
1.4 No petreos: Vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos, tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrilico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, maderay compuestos de madera, cartón-yeso (drywall) entre otros	*0,00*	*0,00*
Totales:	***81,00***	***103,90***

Fecha de Recepción RCD el día 07 de octubre de 2025 hasta el día 27 de octubre de 2025

Verifique la autenticidad de este certificado escaneando el código Qr ubicado en la esquina superior derecha

MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.

Aprobó: ANDREA ALVAREZ GARZON

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

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

 # NTR G -AAAA- XXXX

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	27584
Nombre del proyecto (obra)	"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
Nombre o razón social	CONSORCIO ANTARES IP
Documento de identificación o NIT	901901686-7
Representante Legal	GONZALO ENRIQUE QUINTANA
Dirección domicilio	Calle 127D No. 70D-27
Teléfono	317 502377317
Correo electrónico	cantaresip@gmail.com
Dirección de generación de RCD	ECOBARRIO NUEVA CASTILLA CRA 88 D

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE LOS RCD

TRANSPORTADOR:	**RAZON SOCIAL**	**CONSORCIO ANTARES IP**	**No. DE IDENTIFICACION**	**901901686-7**
VEHICULOS ASOCIADOS	**TIPO**	**VOLQUETA SENCILLA Y/O DOBLE**		

PLACA	**No PIN TRANSPORTE**
SPS241	**21392**
HYA567	**1164**
USB447	**20377**

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

Gestor (Marque con una X al gestor a quien entrega los RCD) PIN del gestor	Punto Limpio		Sitio de disposición final	X	Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de tratamiento y/o aprovechamiento		Otro ¿Cu	
	8418		**Datos del Gestor**			
NTR	**G -AAAA-XXXX**		**Nombre o Razón Social**		**MAQUINAS AMARILLAS SAS**	
Fecha de recepción RCD	OCTUBRE DE 2025		**Identificación o NIT**		**900.459.311-1**	
			Representante Legal		**HERNANDO LAVERDE MANJARRES**	
			Dirección		**AV BOYACA 71 SUR # 12-20**	
			Municipio		**BOGOTA DC**	
			Teléfono de contacto		**(601)7023060**	

01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
01 01 Excavación		**M3**	**Ton**
01 01 01	Coberturas vegetales		
01 01 02	Tierras limpias de excavación	81	103,90
01 01 03	Limos		
01 01 04	Materiales petreos de excavación		
01 01 05	Otros residuos de excavación		

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

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

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

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

02 RCD – No susceptibles de aprovechamiento		**Ton**
201	Los que por su estado no pueden ser	
202	Los que tengan caracteristicas de peligrosidad y/o sean de manejo	
202	Los que tengan caracteristicas de peligrosidad	
02 02 01	Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan	
02 02 02	Otros residuos con características de	

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)	Yina Paola Marin		Yina Marin
CC	42.017.661	**Firma**	
Nombre del representante legal gestor	HERNANDO LAVERDE MANJARRES		HERNANDO LAVERDE
CC	900.459.311-1	**Firma**	

5. IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD									
ETAPA CONSTRUCTIVA	TIPO DE RCD	CANTIDAD DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN VALORIZADOS DE RCD USADOS EN OBRA (Toneladas)	ORIGEN *	CANTIDAD REAL DE LOS RCD GENERADOS EN (Toneladas)	TIPO DE GESTIÓN				
					Disposición Final	Reutilización	Reciclaje	Otros	Lugar de Disposición Final
Demolición, Excavación y cimentación Construcción	**01 Residuos de Construcción y Demolición susceptibles de aprovechamiento**								
	01 01 Excavación								
	01 01 01 Coberturas vegetales								
	01 01 02 Tierras limpias de excavación			103,9	X				MAQUINAS AMARILLAS
	01 01 03 Limos								
	01 01 04 Materiales pétreos productos de la excavación								
	01 01 05 Otros residuos de excavación								
	01 02 Productos de Cimentación y Pilotaje								
	01 02 01 Arcillas								
	01 02 02 Bentonitas								
	01 02 03 Otros residuos de cimentación y pilotaje								
	01 03 Pétreos								
	01 03 01 Concretos	37,5	VIRGEN					X	CEMEX
	01 03 02 Gravas	19,6	RECICLADO					X	INCOMINERIA
	01 03 03 Cantos								
	01 03 04 Ladrillos	16,8	RECICLADO			X			OBRA
	01 03 05 Arenas	19,6	VIRGEN					X	VINCULO
	01 03 06 Morteros								
	01 03 07 Materiales Cerámicos								
	01 03 08 Residuos de material asfáltico								
	01 03 09 Bases y sub bases granulares	152,25	RECICLADO					X	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO
	01 03 10 Otros residuos pétreos	9.90	VIRGRN						INCOMINERIA
	01 04 No pétreos								
	01 04 01 Madera								
	01 04 02 Plásticos								
	01 04 03 Vidrio								
	01 04 04 Papel y Cartón								
	01 04 05 Gomas y cauchos								
	01 04 06 Cartón yeso (drywall)								
	01 04 07 Acrílico								
	01 04 08 Mezclas bituminosas y alquitrán								
	01 04 09 Materiales a base fibrocemento								
	01 04 10 Otros residuos no pétreos								
	01 05 Metales								
	01 05 01 Acero y hierro		RECICLADO	0,402			X		ASONDRA
	01 05 02 Zinc								
	01 05 03 Cobre								
	01 05 04 Aluminio								
	01 05 05 Otros metales								
	02 RCD No susceptibles de aprovechamiento								
	02 01 Los que por su estado no pueden ser aprovechados								
	02 02 Los que tengan características de peligrosidad								
	02 02 01 Residuos con contenido de asbesto o amiantos y productos que lo contengan								
	02 02 02 Otros residuos con características de peligrosidad.								

*El origen debe indicar si es un material o elemento de construcción virgen o reciclado.
**Nota Aclaratoria. La información reportada en este anexo se entenderá que esta presentada baja la gravedad de juramento.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente

ANEXO V. INFORME DE APROVECHAMIENTO IN SITU

Mes del Aprovechamiento: OCTUBRE-2025

Nombre del Proyecto:	SDHT 1753-2024
PIN-GEN:	27584

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





2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD (Especifique las dimensiones del área para reutilizar)

Alto: 0.06 **Ancho:** 0.1 **Largo:** 0.2

Actividad realizada	Tramo	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad reutilizada (adoquines)	TOTAL ($m^{2)}$	TOTAL ($m^{3)}$	TOTAL (Tn)
Instalacion Adoquines	Lote A y Lote B	0.2	0.1	0.06	5834	117	7	16.8

3. Tipo de material a emplear en la reutilización:

Descripción detallada: ADOQUINES

4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.

Se retiraron los adoquines que se encontraban instalados y se seleccionaron para ser reutilizados en la misma obra

5. Registro fotográfico durante la reutilización:





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





Información de la Reutilización:

7. Cantidad de material proveniente de Plantas de Tratamiento y/o Aprovechamiento móviles N/A **(Ton)**

7.1. PIN TRAT/APROV (planta de tratamiento y/o aprovechamiento móvil): N/A

8. Volumen total reutilizado: 16.8 **(Ton)**

9. Duración del proceso: 1 **(mes)**

10. Área final recuperada: 117 **(m2)**

11. Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: 78 **(%)**

12 . Comentarios, Conclusiones y/o Justificación de la no reutilización:

Firma del Representante Legal o Director de obra

Secretaría Distrital de Ambiente

VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Reporte, consulta y modificación de información
Número de radicación	2025ER287198
Fecha inicio	2025-12-03 12:58:55
Fecha fin	2025-12-04 11:05:42
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

fecha_transpo	placa_transpo	pin_transporta	clasif_sitio_dis	etapa_RCD	responsable_d	nombre_sitio_
2025-10-07	SPS241	21392	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-09	USB447	20377	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-17	ZOG718	18630	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-21	HYA567	1164	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-22	HYA567	1164	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-23	HYA567	1164	3	2	alex rey	maquinas ama
2025-10-27	SPS241	21392	3	2	alex rey	maquinas ama

dir_sitio_recep
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20
AV BOYACÁ 71 SUR # 12 - 20

Gmail **ANTARES IP <cantaresip@gmail.com>**

SOLICITUD CERTIFICADO NOVIEMBRE-2025

ANTARES IP <cantaresip@gmail.com> 1 de diciembre de 2025, 4:34 p.m.
Para: Cepeda Guzman Lizeth Juliana <analistacomercial@recicladosgreco.com>

Cordial saludo,

Por medio del presente solicito su colaboración con la generación de la certificación del mes de **NOVIEMBRE** del material suministrado para el contrato de nueva castilla, los datos son los siguiente:

Cliente: CONSORCIO ANTARES IP
NIT: 901901686-7
CONTRATO: SDHT 1753 de 2024
OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
PIN AMBIENTAL: 27584

el material se compró por la empresa INCITECO S.A.S- para el consorcio ANTARES IP

Cantidades,

-SUB BASE GRANULAR TIPO B: 7 m3
-EXCAVACIÓN: 7 m3

Por favor certificar individual gracias

Gracias

4 archivos adjuntos

Relacion de materiales greco.xlsx
12K

Formato para solicitud certificados de suministro GRECO.xlsx
16K

INGRESOS NOVIEMBRE.pdf
1406K

excavacion greco.pdf
940K

Gmail **ANTARES IP <cantaresip@gmail.com>**

SOLICITUD CERTIFICADO NOVIEMBRE-2025

1 mensaje

ANTARES IP <cantaresip@gmail.com> 1 de diciembre de 2025, 5:17 p.m.
Para: Yon Cuellar <comercial@maquiamarillas.com>

Cordial saludo,

Por medio del presente solicito su colaboración con la generación de la certificación del mes de **NOVIEMBRE** del material suministrado para el contrato de nueva castilla, los datos son los siguiente:

Cliente: CONSORCIO ANTARES IP
NIT: 901901686-7
CONTRATO: SDHT 1753 de 2024
OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
PIN AMBIENTAL: 27584

Cantidades:
Excavación: 43 m3

3 archivos adjuntos

CL-FT-03 SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN RCD.xlsx
28K

ANEXO 4 REPORTE NOVIEMBRE MAQUINAS AMARILLAS.xlsx
38K

maquinas amarillas.pdf
2259K

MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.
Reconformación Morfológica LAS MANAS
NIT: 900.459.311-1
Kr 17 No. 142 - 25 Tel. 7023048/60/65

Res. 1480 de 2014 de la ANLA

Remisión N: RM-215311
Fecha: 2025-11-18 09:52:10
Cajero: Luis
Placa: SBB519 PIN Volqueta: 9949
CLIENTE: INCITECO S A S
Recibo No. 71408 N.V: 0
Obra: TODAS
Viaje: SENCILLO- EXCAVACIÓN TIERRA, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7,0
TOTAL: ..... Credito

FIRMA CONDUCTOR

Imprimir

Inciteco
INGENIEROS CONSTRUCTORES

NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

RECIBO DE MATERIALES

No. 71408

CONTRATO 1953 2024

Fecha: 13/11/2025

Placa Vehículo: SBB 519

Tipo Material: Excavacion

Volumen: 7 Mts

Frente de Obra: Lote B

Nombre Conductor: Jhon Pardo

Hoiby Rey

Firma y Sello Responsable

Scanned with CamScanner

RECIBO DE MATERIALES

No. 71404

Inciteco
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 05/11/2025

Placa Vehículo: HYA 567

Tipo Material: Excavación

Volumen: Lote B 7 M3

Frente de Obra: Lote B

Nombre Conductor: Jhon Rojas

Walbi Rey

Firma y Sello Responsable

MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.
Reconformación Morfológica LAS MANAS
NIT: 900.459.311-1
Kr 17 No. 142 - 25 Tel. 7023048/60/65

Res. 1480 de 2014 de la ANLA

Remisión N: RM-213137
Fecha: 2025-11-05 11:32:53
Cajero: Luis
Placa: HYA567 PIN Volqueta: 1164
CLIENTE: INCITECO S A S
Recibo No. 71404 N.V: 0
Obra: TODAS
Viaje: SENCILLO- EXCAVACIÓN TIERRA, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7,0
TOTAL: ..... Credito

FIRMA CONDUCTOR

Imprimir

Scanned with CamScanner

MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.
Reconformación Morfológica LAS MANAS
NIT: 900.459.311-1
Kr 17 No. 142 - 25 Tel.
7023048/60/65

Res. 1460 de 2014 de la ANLA

Remisión N: RM-214836
Fecha: 2025-11-13 13:04:33
Cajero: Luis
Placa: SBB519 PIN Volqueta: 9949
CLIENTE: INCITECO S A S
Recibo No. 71407 N.V: 0
Obra: TODAS
Viaje: SENCILLO- EXCAVACIÓN TIERRA, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7,0
TOTAL: ..... Credito

FIRMA CONDUCTOR

Imprimir

Inciteco
INGENIEROS CONSTRUCTORES

NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

RECIBO DE MATERIALES

No. 71407

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 13/11/2025

Placa Vehículo: SBB519

Tipo Material: Excavacion

Volumen: 7 MTS

Frente de Obra: Lote A'

Nombre Conductor: Jhon Rocha

Haibi Rey

Firma y Sello Responsable

Scanned with CamScanner

MAQUINAS AMARILLAS S.A.S.
Reconformación Morfológica LAS MANAS
NIT: 900.459.311-1
Kr 17 No. 142 - 25 Tel. 7023048/60/65

Res. 1480 de 2014 de la ANLA

Remisión N: RM-213874
Fecha: 2025-11-08 11:45:48
Cajero: Luis
Placa: HYA567 PIN Volqueta: 1164
CLIENTE: INCITECO S A S
Recibo No. 71406 N.V: 0
Obra: TODAS
Viaje: SENCILLO- EXCAVACIÓN TIERRA, ARCILLAS, RECEBOS
Mts: 7,0
TOTAL: ..... Credito

FIRMA CONDUCTOR

Imprimir

Inciteco
NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

RECIBO DE MATERIALES

No. 71406

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 08/11/2025

Placa Vehículo: HYA 567

Tipo Material: Excavación

Volumen: 7 Mts

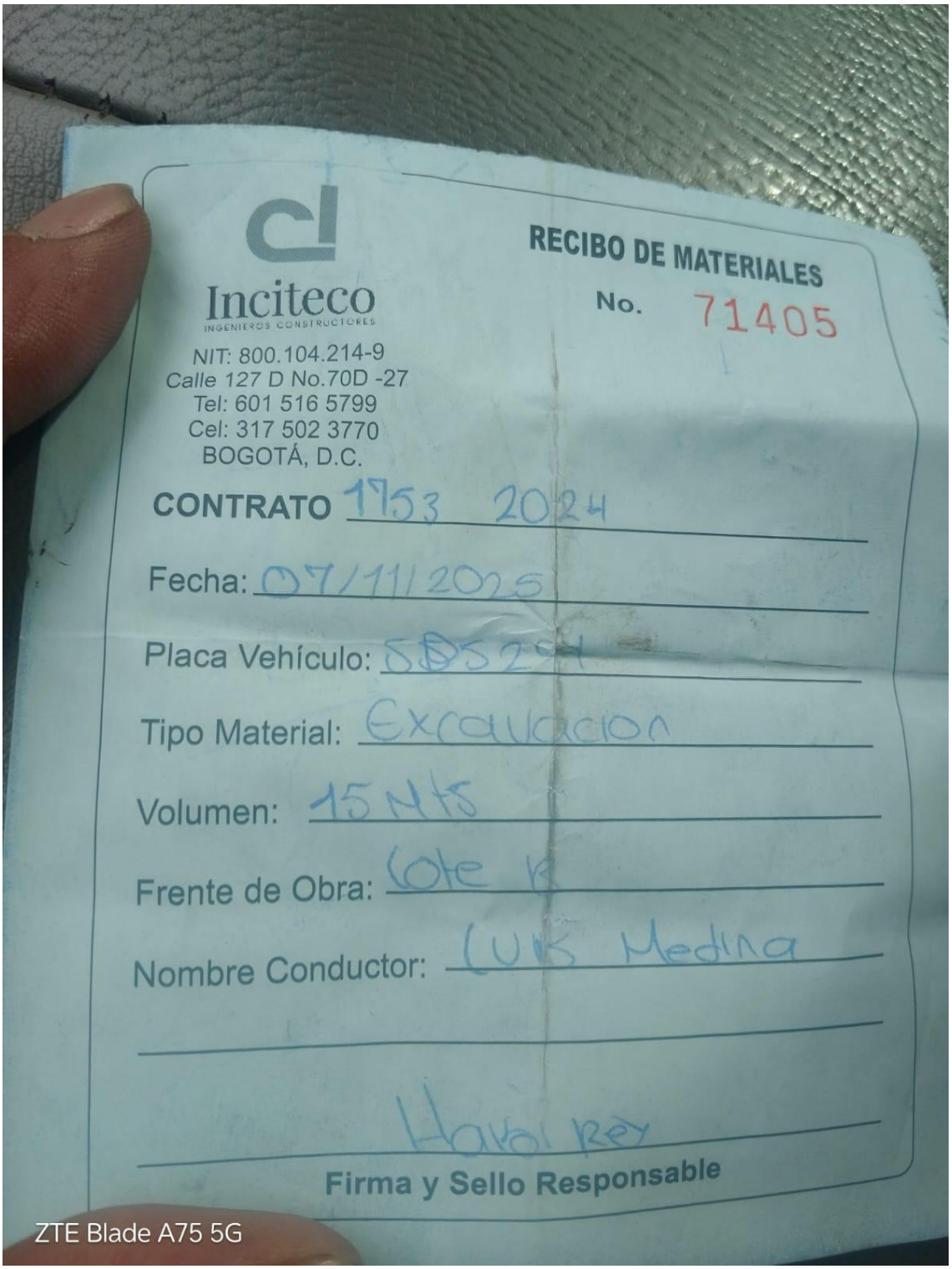
Frente de Obra: Lote B

Nombre Conductor: Jhon Rodas

Hubeiber

Firma y Sello Responsable

Scanned with CamScanner



Inciteco
INGENIEROS CONSTRUCTORES

NIT: 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel: 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

RECIBO DE MATERIALES

No. 71405

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 07/11/2025

Placa Vehículo: SDS294

Tipo Material: Excavacion

Volumen: 15 Mts

Frente de Obra: Lote K

Nombre Conductor: Luis Medina

Havi Rey

Firma y Sello Responsable

ZTE Blade A75 5G

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro. **PBT VD A001638-130-2025 Generado el: 2025-11-25**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2025-11-25 11:24:20

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** JAIRO ROJAS **NO DE IDENTIFICACION:** 1018461598 **PLACA VEHICULO:** HYA567 **PIN-TRANS:** NA **TIPO VEHICULO:** Sencillo	**GENERADORA:**INCITECO SAS **NIT:** 800104214 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** IDU 1742 **DIRECCION:** LOTE A CASTILLA **MUNICIPIO:** BOGOTÁ D.C.-BOGOTÁ, D.C.	**NOMBRE:** GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT:** 900.767.473-7 **PIN:** 19309 **REPRESENTANTE LEGAL:** Javier Alexander Castillo González **DIRECCION:** • Autopista Medellín km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolívar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: (Concreto, ladrillos, asfalto)	CANTIDAD: (m3 Y Ton)
Observaciones: VALE 71409	Heterogéneo	7 (m3) - 8.96 Ton

Nombre del conductor	Nombre del encargado obra	Nombre del responsable - CTA
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo González NIT.900767473-7

Nota: La información incluida en este vale, asociada al origen de los RCD, es suministrada por el cliente a GRECO, por lo cual declara y garantiza a GRECO que la información suministrada es verdadera, completa y fidedigna, y exime a GRECO de toda responsabilidad con respecto a la misma. Para generar su certificado de disposición de manera rápida y sencilla, le invitamos a visitar nuestro sitio web www.reciclados greco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que se encontrará en el encabezado, diligencie usuario y contraseña. Si aún no dispone de usuario y contraseña, por favor envíe una solicitud a la dirección de correo electrónico analistacomercial@reciclados greco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel. 3176575562.

Inciteco
INGENIERÍA CONSTRUCCIONES

RECIBO DE MATERIALES

No. 71409

NIT. 800.104.214-9
Calle 127 D No.70D -27
Tel. 601 516 5799
Cel: 317 502 3770
BOGOTÁ, D.C.

CONTRATO 1753 2024

Fecha: 25/11/2025

Placa Vehículo: HYA567

Tipo Material: ESCOMBRO

Volumen: 7MTS

Frente de Obra: Lote A

Nombre Conductor: Jhon Rodriguez

NO IMPLICA ACEPTACIÓN DE SU CALIDAD Y CANTIDAD — HORA 25 NOV 2025 — Granulados Reciclados de Colombia GRECO S.A.S BTA. SUR

Firma y Sello Responsable

Scanned with CamScanner

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

CONTRATO DE OBRA No. 1753-2024

OBJETO DEL CONTRATO **FECHA** 4/12/2025

REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZAADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT

RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO ATARES IP

PERIODO: 01 DE NOVIEMBRE AL 04 DE DICIEMBRE DE 2025 **Informe No** 9

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL O CENTRO DE GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado	RESPEL	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
					m3	Kg		
25-11-25	HYA-567	1164	71409	LOTE A	7		GRECO	JHON ROJAS
Total Volumen (m3)					7			
Total Peso (Ton)					11.55			

(Firma) Yina Marin

Nombre: Yina Paola Marin Betancur

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

Nombre: Yanneth Duarte Almonacid

Profesional Ambiental de Interventoría

Original:Dependencia responsable del contrato

1era copia : interventor

FORMATO

PLANILLA CONTROL DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICION

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

CONTRATO DE OBRA No. 1753-2024

OBJETO DEL CONTRATO **FECHA** 4/12/2025

REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZAADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT

RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO ATARES IP

PERIODO: 01 DE NOVIEMBRE AL 04 DE DICIEMBRE DE 2025 **Informe No** 9

SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL O CENTRO DE MAQUINAS AMARILLAS

FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	FRENTE DE ORIGEN	RCD transportado m3	RESPEL Kg	RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA QUE TRANSPORTA	NOMBRE DEL TRANSPORTADOR
05-11-25	HYA-567	1164	71404	LOTE B	7		MAQUINAS AMARILLAS	JHON ROJAS
07-11-25	SPS-241	21392	71405	LOTE B	15		MAQUINAS AMARILLAS	NICOLAS CORREDOR
08-11-25	HYA-567	1164	71406	LOTE B	7		MAQUINAS AMARILLAS	JHON ROJAS
13-11-25	SBB-519	9949	71407	LOTE B	7		MAQUINAS AMARILLAS	JONATHAN TOVAR
13-11-25	SBB-519	9949	71408	LOTE B	7		MAQUINAS AMARILLAS	JHON ROJAS
Total Volumen (m3)					43			
Total Peso (Ton)					70,95			

(Firma) Yina Marin

Nombre: Yina Paola Marin Betancur

Profesional Ambiental de Contratista

(Firma)

Nombre: Yaineth Duarte Almonacid

Profesional Ambiental de Interventoría

Original:Dependencia responsable del contrato

1era copia : interventor

CONSORCIO ANTARES IP
NIT 901.901.686-7

CONTRATO 1753 DE 2024

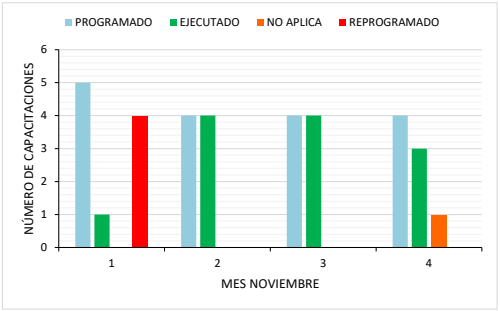
CAPACITACIONES DEL COMPONENTE AMBIENTAL

DESCRIPCION	POBLACION OBJETO	MES				RESPONSABLE	OBSERVACIONES
		1	2	3	4		
COMPONENTE AMBIENTAL							
Inducción general ambiental (socialización de procedimientos)	Todo el personal	E	E	E	NA	Residente ambiental - Inspectores SSTMA	No se conto con ingresos para el presente periodo
Capacitación en el manejo de tránsito y actividades BOAL	Brigadistas de orden, aseo y limpieza	R					
Socialización PMARCD. Manejo integral de residuos sólidos	Personal de obra	R					
Capacitación señalización en frentes de obra			E				
Manejo Ambiental de Campamentos fijos y/o Temporales y centros de acopio				E			
Control de emisiones atmosféricas					E		
Uso y manejo adecuado de los materiales de construcción		R					
Prevención de la contaminación de cuerpos de agua y redes de servicios públicos			E				
Uso, ahorro y manejo eficiente del recurso agua y energía				E			
Manejo de residuos peligrosos					E		
Manejo de la fauna y Flora		R					
Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros			E				
Manejo de Combustibles y derrames				E			
Proteccion y buen uso de zonas verdes presentes en obra					E		

Elaboró

Residente Ambiental: Yina Paola Marin Betancur

ESTADO	ESUMEN DE ACTIVIDADE MES			
	1	2	3	4
PROGRAMADO	5	4	4	4
EJECUTADO	1	4	4	3
NO APLICA	0	0	0	1
REPROGRAMADO	4	0	0	0



Inciteco	LISTA DE PARTICIPANTES - ASISTENCIA	RH-F05 Versión 1 Fecha: 17-04-24

FECHA: 14/11/2025 DURACION: 30 MIN

CLIENTE: Secretaría Distrital del Habitat

CONTRATO: SDHT No. 1753 de 2024

FORMADOR: Gina Roda Malla

TIPO:

INTRODUCCIÓN	☐	REINDUCCION	☐	CAPACITACIÓN	☒	ENTRENAMIENTO	☐
SOCIALIZACION	☐	CHARLA INFORMATIVA	☐	REUNION	☐	OTRO	☐

TEMAS: Control de emisiones atmosféricas

	NOMBRE	CARGO	CÉDULA	FIRMA
1	DEIBINSON MOYA	AYU	1006840720	DEIBINSON
2	CARLOS DAVID PEREZ V.	AYU	1128198814	carlos P.
3	CIRO ANTONIO B	OFI	7111E8876	CIRO
4	Wilmer Peña D.	Bool	80249924	
5	Carlos Lopez	Bool	80489374	
6	JUAN SEBASTIAN MORAN	OP	1024594411	JUAN
7	CALIXTO ANGULO	OFI	5360261	CALIXTO
8	Emilio Hoyos	TEC	79352480	
9	MUNAF SEDINA	TECNICO	79382708	
10	WILLIAM LEZAMA	TECNICO	14325045	
11				
12				
13				
14				
15				

Gina Malla

Firma Formador

Inciteco	LISTA DE PARTICIPANTES - ASISTENCIA	RH-F05 Versión 1 Fecha: 17-04-24

FECHA: 14/11/2025 DURACION: 30 MIN

CLIENTE: Secretaria Distrital del Habitat

CONTRATO: SDHT No. 1753 de 2024

FORMADOR: Haibi Alexander Rey Vera

TIPO:

INTRODUCCIÓN	☐	REINDUCCION	☐	CAPACITACIÓN	☒	ENTRENAMIENTO	☐
SOCIALIZACION	☐	CHARLA INFORMATIVA	☐	REUNION	☐	OTRO	☐

TEMAS: Manejo de Residuos Peligrosos

	NOMBRE	CARGO	CÉDULA	FIRMA
1	Juan sebastian morm	OP	1024549411	Juan
2	DEIVINSON MOYA	AYU	1068870	DEIVINSON
3	CARLOS DAVID PEREZ J	AYU	1128198874	CARLOS P.
4	OVO ANTONIO B	OSI	7111E8876	OVO
5	Wilma Reina R.	Bool	80249924	
6	Carlos López	BOM.	80489971	
7	CALIXTO ANGULO	DFI	5360261	CALIXTO
8	Emilio Hdi	TEC	7935248	
9	NUMAEL BEDOYA	TECNICO	79382208	
10	WILLIAM LEZAMA	TECNICO	1143250145	
11				
12				
13				
14				
15				

Haibi Rey

Firma Formador

Inciteco	LISTA DE PARTICIPANTES - ASISTENCIA	RH-F05 Versión 1 Fecha: 17-04-24

FECHA: 12/11/2026 DURACION: 30 MIN

CLIENTE: Secretaría Distrital del Habitat

CONTRATO: SDHT No. 1753 de 2024

FORMADOR: Nina Paola Mora

TIPO:

INTRODUCCIÓN	☐	REINDUCCION	☐	CAPACITACIÓN	☒	ENTRENAMIENTO	☐
SOCIALIZACION	☐	CHARLA INFORMATIVA	☐	REUNION	☐	OTRO	☐

TEMAS: Protección y buen uso de zonas verdes presentes en obra

	NOMBRE	CARGO	CÉDULA	FIRMA
1	REBINSON MOYA	AYV	1068[illegible]70	REBINSON
2	CARLOS DAVID PEREZ U	AYV	1129198874	Carlos P.
3	CIRO Antonio 73	OFI	74489276	CIRO
4				
5	Wilmer Pena R.	Bool	80249924	
6	Carlos Lopez	BOAL	80489394	
7	Juan Sebastian Mora	OP	1026154427	JUAN
8	CALIXTO ANGULO	OFI	5360-261	CALIXTO
9	Emilio Medina	TEC	79352470	
10	ALVARO OLEDINA	TECNICO	79382708	
11	WILLIAM LEZAMA	TECNICO	1H325045	
12				
13				
14				
15				

Nina Mora
Firma Formador

CONSORCIO ANTARES IP
NIT 901,901,686-7

CONTRATO 1753 DE 2024

CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES

DESCRIPCION	POBLACION OBJETO	MES				RESPONSABLE	OBSERVACIONES
		1	2	3	4		
Programa A1. Cumplimiento a obligaciones ambientales contractuales							
Inducción general ambiental (socialización de procedimientos)	Todo el personal	E	E	E	NA	Residente ambiental - Residente SST - Inspectores SSTMA	No se conto con ingresos para el presente periodo
Capacitación en el manejo de tránsito y actividades BOAL	Brigadistas de orden, aseo y limpieza	R	E				
Capacitaciones ambientales	Personal de obra	R	E	E	E		
Actualización de permisos y revision de compromisos	N.A.	E				Residente ambiental - Residente SST	
Cumplimiento de las funciones del personal del área	Personal ambiental y SST	E	E	E	E	Residente ambiental - Residente SST	
Elaboración de informes ambientales mensuales	N.A.	E	E	E	E	Residente ambiental - Residente SST	
Desarrollo de Comités Ambientales e integrales	N.A.	E	E	E	E	Residente ambiental - Residente SST	
Programa B1. Manejo ambiental de campamentos y centros de acopio							
Ubicación y acondicionamiento de campamento	N.A.	E	E	E	E	Residente ambiental - Residente SST - Inspectores SSTMA - Boal	
Delimitación y señalización de las áreas de los campamentos	N.A.	E	E	E	E		
Instalación y señalización de puntos ecológicos, elementos de emergencia, puntos de hidratación.	N.A.	E	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	
Instalación unidades sanitarias	N.A.	E	E	E	E		
Ubicación de zona de acopio de materiales y RCD	N.A.	NA	E	E	E		Cuando se requiera
Demarcación y señalización de zona de acopio de materiales	N.A.	NA	E	E	E		
Mantenimiento del encerramiento de zona de acopio de materiales y RCD	N.A.	NA	E	E	E		
Programa B2. Manejo de materiales de construcción							
Trámite de certificaciones a los proveedores de materiales	N.A.	NA	E	E	E	Residente ambiental	Cuando se presente ingreso de materiales
Protección del suelo con lonas, plásticos, geo textil o plataforma metálica	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	Cuando se requiera
Instalación de señalización de las zonas de almacenamiento de materiales	N.A.	NA	E	E	E		
Cubrimiento de materiales granulados con plástico negro	N.A.	NA	E	E	E		
Programa B3. Manejo Integral de Residuos Sólidos							
Mantenimiento de los puntos ecológicos	N.A.	E	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	
Separación y clasificación de residuos sólidos	N.A.	NA	E	E	E		
Disposición final adecuada de residuos sólidos	N.A.	NA	E	E	E		
Almacenamiento y disposición de residuos peligrosos	N.A.	NA	E	E	E		En caso de que lleguen a generar
Elaboración del Programa de manejo de RCD	N.A.	E				Residente ambiental	
Tramite de certificaciones de sitios de disposición final	N.A.	NA	E	E	E		Cuando se presente retiro de RCD
Instalación de señalización de las zonas de acopio de RCD	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	Cuando se requiera
Cubrimiento de los RCD con plástico negro	N.A.	NA	E	E	E		
Programa B4. Control de emisiones atmosféricas							
Humedecimiento y limpieza de la superficie de la vía	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	Cuando se requiera
Limpieza de las vías de acceso a la obra	N.A.	NA	E	E	E		
Exigencia del carpado de volquetas	N.A.	NA	E	E	E		
Solicitud de certificados de gases vehiculares (revisión tecnico-mecánica) a vehículos	N.A.	NA	E	E	E	Residente ambiental - Residente SST	Al ingreso de los vehículos al contrato
Limpieza de las llantas de los vehículos y maquinaria antes de dejar la obra	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	Cuando se requiera
Mantenimiento preventivo de maquinaria y vehículos	N.A.	NA	NA	NA	NA	Jefe de mantenimiento - Operadores	No se realizarán dentro de la obra
Cubrimiento de materiales granulados y RCD con plástico negro	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	Cuando se requiera

CONSORCIO ANTARES IP
NIT 901,901,686-7

CONTRATO 1753 DE 2024

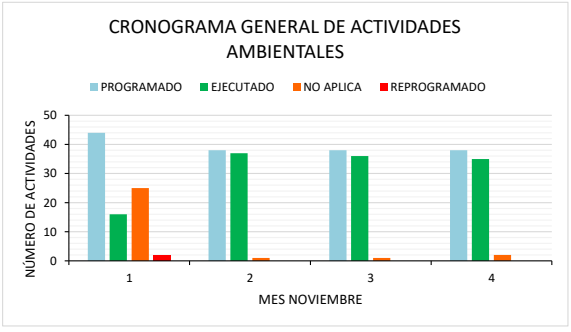
CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES AMBIENTALES

Programa B5. Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros							
Elaboración de inventario de sumideros, diagnóstico del estado actual al inicio de las obras	N.A.	NA				Residente ambiental - Inspector ambiental	
Proteccion de sumideros	N.A.	NA	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	
Limpieza de sumideros que se encuentren en el área de influencia directa	N.A.	NA	E	E	E		
Mantenimiento de unidades sanitarias portátiles	N.A.	NA	E	E	E	Prestadores del servicio de alquiler	Con frecuencia de dos mantenimientos semanales, en caso de que se utilicen este tipo de unidades
Tramite de certificaciones de disposición de las aguas residuales originadas por el uso de baños portátiles	N.A.	NA	E	E	E	Residente ambiental	
Programa C1. Manejo de la vegetación							
Elaboración de inventario forestal en los tramos	N.A.					Profesional forestal	Ya se cuenta con un inventario forestal realizado durante la etapa de diseños
Solicitud de autorización y ejecución de tratamientos silviculturales	N.A.					Residente forestal - Residente ambiental	No se llevará a cabo tratamiento silviculturales
Protección de individuos arbóreos con encerramientos en malla azul	N.A.	E	E	E	E	Inspectores SSTMA - Boal	
Componente D. Gestion en la seguridad y salud en el trabajo							
Actividades del SGSST	N.A.	P	P	P	P	Residente SST - Inspectores SSTMA	Las actividades referentes a este componente se presentan en el Plan de Trabajo SST del SG-SST presentado para el contrato
Programa E1. Señalización de seguridad							
Instalacion de señalización vial del plan de manejo de tránsito	N.A.	E				Inspectores SSTMA - Boal	
Instalación de cerramiento de área a intervenir	N.A.	E					
Instalación de señalización de la obra, campamentos, acopios y senderos peatonales	N.A.	E	E	E	E		
Mantenimiento de cerramientos y de toda la señalización instalada	N.A.	E	E	E	E		

Elaboró

Residente Ambiental: Yina Paola Marin Betancur

ESTADO	RESUMEN DE ACTIVIDADES MES			
	1	2	3	4
PROGRAMADO	44	38	38	38
EJECUTADO	16	37	36	35
NO APLICA	25	1	1	2
REPROGRAMADO	2	0	0	0



GESTIÓN AMBIENTAL
SANIPORT

Bogotá D.C., Noviembre 18 de 2025

CERTIFICACION

La Suscrita Representante Legal y Gerente General de **SANIDAD PORTATIL SAS, SANIPORT SAS**, Nit 900.268.207-3, certifica que prestamos el servicio de aseo a 2 baños portátiles en el periodo comprendido entre del 01 al 31 de Octubre del año 2025, a la Empresa **CONSORCIO ANTARES IP, NIT: NIT: 901901686** ***Contrato 1753-2024. y objeto "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"***

OBRAS	**LOCALIDAD DE KENNEDY**
No ASEOS:	**2 Aseos/semana**
Periodo de Servicio:	**01 al 31 de Octubre del 2025**
Consumo Agua Limpia:	**5 gal/baño-aseo**
Cantidad de residuos líquidos:	**7.5kg/baño-aseo**
Cantidad Total Residuos	**105 Kg**
Capacidad de cada baño:	**350 usos**
Tipo de Baño:	**Baño Flushing con lavamanos**

El vertimiento de los residuos líquidos se realizó en las instalaciones de la planta de **ECOBIOR E.S.P.,** Nit 901354453-0, para el aprovechamiento de residuos no peligrosos, Decreto 1076 del 26 de Mayo 2015 Expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Nuestra Empresa ubicada en la Carrera 24 No 22 A- 25 cuenta además con Registro de Vertimientos No 1261 del 24 de Junio de 2011 expedido por la secretaria del Medio Ambiente.

Atentamente,

LILIANA BOTERO QUINTERO
GERENTE GENERAL
SANIPORT SAS

*La falsedad en documento privado es una conducta delictiva tipificada en el Código Penal colombiano (Art. 289), **por favor VERIFIQUE la autenticidad de este documento** escaneando el código QR, vía correo electrónico (certificados@ecobior.co) o comunicándose al teléfono (321)3721941*

ECOBIOR S.A.S. E.S.P., empresa colombiana cuyos procesos están direccionados hacia el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, bajo un modelo de economía circular, con estrategias de aprovechamiento y revalorización, certifica:

Verifícame!!!

Nº Certificación	**ECZC20251029-C**
Fecha Expedición	**30/10/2025**
Generador	**SANIDAD PORTATIL S.A.S**
Nº Identificación	**900.268.207-3**
Cantidad(kg)	**34840**
Sede	**BOGOTÁ D.C**
Dirección	**CARRERA 24 No. 22A-25**
Fecha de recepción en planta	**DURANTE EL MES DE OCTUBRE DE 2025**
Estado de matriz	**LÍQUIDO NO PELIGROSO**
Tipo de matriz	**AGUA RESIDUAL DOMÉSTICA**
Origen	**SISTEMAS DE ASEO PERSONAL**

La matriz fue recibida para almacenamiento, tratamiento, transformación y posterior aprovechamiento y/o lo contemplado en el artículo 2.2.3.3.5.20 del Decreto Único Ambiental de 2015, así mismo dando cumplimiento a lo estipulado en los artículos 2.2.2.3.2.3 y 2.2.6.1.2.1 del mismo Decreto.

Esta matriz se aprovechó para la formulación de enmiendas orgánicas liquidas bajo el Registro de Productor ICA 2428 de 2022

Este certificado es válido UNICAMENTE para el generador que se encuentra relacionado

*El Dto. 2811/1974 en su artículo 80 cita: "Sin perjuicio de los derechos privados adquiridos con arreglo a la ley, las aguas son de dominio público, inalienables e imprescriptibles."; así mismo, el articulo 77 en su numeral i) considera las aguas ya utilizadas servidas o negras como de dominio público. En este sentido, el mismo decreto en los artículos 88 a 97, el artículo 36 del Dto. 1541/1978 y la Ley 0142/1994 y las que modifiquen o sustituyan; obligan a quienes quieran dar uso de estas aguas a solicitar una concesión.
*El artículo 3 del Dcto. 3930/2010 define a las Aguas Servidas como "Residuos líquidos provenientes del uso doméstico, comercial e industrial"; así mismo, define vertimiento como "Descarga final a un cuerpo de agua, a un alcantarillado o al suelo, de elementos, sustancias o compuestos contenidos en un medio líquido". Adicionalmente, la Res. 0631/2015 (Parámetro y límites para vertimientos) define a las Aguas Residuales Domésticas ARD como "las procedentes de los hogares, así como las de las instalaciones en las cuales se desarrollan actividades industriales, comerciales o de servicios y que correspondan a las descargas de los retretes o descargas de sistemas de aseo personal, cocinas, pocetas de lavado de elementos de aseo y lavado de pisos, paredes y ropa" y las Aguas Residuales no Domésticas ARnD como las provenientes de actividades industriales, comerciales o de servicio distintas a las que constituyen aguas residuales domésticas. Finalmente, según el Dto. 4741/2005 un Residuo o desecho peligroso es: "Es aquel residuo o desecho que por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables, infecciosas o radiactivas puede causar riesgo o daño para la salud humana y el ambiente. Así mismo, se considera residuo o desecho peligroso los envases, empaques y embalajes que hayan estado en contacto con ellos."
*El AVU (Aceite Vegetal usado) se maneja bajo el registro G-RACU.004 otorgado por la CAR.

Cordialmente,

Ing. Cindy Castillo C.
Directora de Planta
(321)3721942

Lina Oramas

Lina M. Oramas P.
Gerente ECOBIOR
(318)5503286

"Este certificado tiene validez únicamente por el titular, por lo que es intransferible y no será valido ningún tipo de copia."
"La información presentada en este documento procede a la empresa ECOBIOR S.A.S E.S.P. Es un documento confidencial e intransferible. Está prohibida la retención, comercialización y/o grabación de este. La falsedad en documento privado es una conducta delictiva tipificada en el código penal colombiano (art. 289), por lo anterior verifique la autenticidad de este documento comunicándose con la organización."

GESTIÓN AMBIENTAL
SANIPORT
Cra. 24 No. 22 A 25 - Tels.: 268 20 12 - 268 42 34

COMPROBANTE DE SERVICIO
7962

Cliente: Inciteco ~~SAS~~	C.C ó Nit:
Direccion: CR 88 D Nº 8 A-81	Ciudad: Bogotá / Telefono:

BAÑOS	ASEO INDUSTRIAL	POZOS
LINEA DE SERVICIO	TIPO DE SERVICIO	CANTIDAD
Pozos ☐	Succión ☑	Mts 3
Trampas ☐	Lavado ☑	Mts Lineal
Cajas ☐	Sondeo ☐	Horas
Sumideros	Otro ☐	Baños 2

VALOR DEL SERVICIO: FECHA: 5 / M / 25

CALIFICACIÓN DEL SERVICIO: BUENO ☐ REGULAR ☐ MALO ☐

Cliente:

GESTIÓN AMBIENTAL SANIPORT

Wilmer Peñ. M.
NOMBRE Y C.C.

GESTIÓN AMBIENTAL
SANIPORT
Cra. 24 No. 22 A 25 - Tels.: 268 20 12 - 268 42 34

COMPROBANTE DE SERVICIO
7988

Cliente: Inciteco SAS	C.C ó Nit:
Direccion: CR 88 D NO 8A-81	Ciudad: Bogotá / Telefono:

BAÑOS	ASEO INDUSTRIAL	POZOS
LINEA DE SERVICIO	TIPO DE SERVICIO	CANTIDAD
Pozos ☐	Succión ☑	Mts 3
Trampas ☐	Lavado ☑	Mts Lineal
Cajas ☐	Sondeo ☐	Horas
Sumideros	Otro ☐	Baños 2

VALOR DEL SERVICIO: FECHA: 8 / M / 25

CALIFICACIÓN DEL SERVICIO: BUENO ☐ REGULAR ☐ MALO ☐

Cliente:

GESTIÓN AMBIENTAL SANIPORT

Nitza Rey 1090323041
NOMBRE Y C.C.

Scanned with CamScanner

FORMATO		
MANEJO DE CUERPOS DE AGUA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FOC-AC-50	PRACTICAS INTEGRALES DE GESTION	1

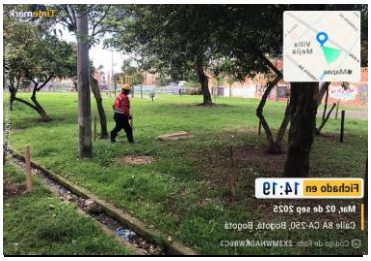
FECHA 4/12/2025

CONTRATO No.	1753-2024					
OBJETO DEL CONTRATO:	REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT					
FRENTE DE OBRA	LOTE A					
SUMIDEROS		**NÚMERO DE SUMIDEROS**		**CUERPO DE AGUA**	X	**TIPO DE CUERPO DE AGUA** NO APLICA
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL		NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**		NO APLICA	

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
CUERPOS DE AGUA			
NOVIEMBRE-DICIEMBRE DE 2025	**OK**	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO CERRAMIENTO PERIMETRAL**	**NO APLICA PARA EL PERIODO**
NOVIEMBRE-DICIEMBRE DE 2025	**OK**	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO CERRAMIENTO PERIMETRAL**	**NO APLICA PARA EL PERIODO**

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



CANAL A



CANAL A



CANAL A

(Firma) Yina Marin
(Nombre) (Nombre) Yina Paola Marin Betancur
Residente Ambiental Contratista

(Firma)
(Nombre) Yanneth Duarte Almonacid
Residente Ambiental de Interventoría

FORMATO		
MANEJO DE CUERPOS DE AGUA		
CÓDIGO	**PROCESO**	**VERSIÓN**
FOC-AC-50	PRACTICAS INTEGRALES DE GESTION	1

FECHA 4/12/2025

CONTRATO No.	1753-2024						
OBJETO DEL CONTRATO:	REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT						
FRENTE DE OBRA	LOTE B						
SUMIDEROS		**NÚMERO DE SUMIDEROS**		**CUERPO DE AGUA**	X	**TIPO DE CUERPO DE AGUA**	NO APLICA
REQUIERE PERMISO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			NO	**Nª ACTO ADMINISTRATIVO**		NO APLICA	

PERIODO	ESTADO ACTUAL	ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	MEDIDAS DE MANEJO
SUMIDEROS			
CUERPOS DE AGUA			
NOVIEMBRE-DICIEMBRE DE 2025	**OK**	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO CERRAMIENTO PERIMETRAL**	**NO APLICA PARA EL PERIODO**
NOVIEMBRE-DICIEMBRE DE 2025	**OK**	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO CERRAMIENTO PERIMETRAL**	**NO APLICA PARA EL PERIODO**

OBSERVACIONES :

REGISTRO FOTOGRÁFICO (APLICA PARA CUERPOS DE AGUA)



CANAL B



CANAL B



CANAL B

(Firma) Yina Marin
(Nombre) (Nombre) Yina Paola Marin Betancur
Residente Ambiental Contratista

(Firma)
(Nombre) Yanneth Duarte Almonacid
Residente Ambiental de Interventoría

8. CERTIFICADOS DE LABORATORIO

PISO DE CAUCHO.

FOSHAN LX COMMERCIAL CO.,LTD
ROOM 2406,BLOCK 4,POLY DONGRUI PLAZA,LECONG COMMUNITY,FOHSAN NEW TOWN,SHUNDE DISTRICT,GUANGDONG PROVINCE .CHINA

Sample Description : TPV GRANULES SURFACE

Item No. : SF-1

As above test item and its relevant information regarding to the submission are provided and confirmed by the applicant. SGS is not liable to either the test item or its relevant information, in terms of the accuracy, suitability, reliability or/and integrity accordingly.

****

SGS Ref No. : CAN22-151008

Sample Receiving Date : Jul 05, 2022

Test Performing Date : Jul 13, 2022 to Aug 04, 2022

Test Performed : Selected test(s) as requested by applicant

Test Result Summary

No.	Test(s) Requested	Result(s)	Comments
1	VOCs	See Results	/
For further details, please refer to the following page(s)			

Signed for and on behalf of
SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shunde Branch

Peter Zhao
Authorized Signatory

SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shunde Branch Inspection & Testing Services

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained for 30 days only.
Attention:To check the authenticity of testing / inspection report & certificate, please contact us at telephone:(86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com
1/F,1st Building,European Industrial Park,No.1 Shunhe South Road,Wusha Section,Dalang Town,Shunde,Foshan,Guangdong,China 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 www.sgsgroup.com.cn
中国·广东·佛山市顺德区大良街道办事处五沙顺和南路1号欧洲工业园一号厂房首层 邮编: 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 e sgs.china@sgs.com
Member of the SGS Group (SGS SA)

Test Result(s) :

Test Part Description :

SGS Sample ID	Description
CAN22-151008.001	"Edlantic Safety Surfacing"

Remarks :

(1) 1 mg/kg = 0.0001%
(2) MDL = Method Detection Limit
(3) ND = Not Detected (< MDL)
(4) "-" = Not Regulated

VOCs

Test Method : With reference to ASTM D5116-17.
Testing was performed by Environmental Chamber (1m³), followed by sampling using Tenax-TA and DNPH tube, analysis using Thermodesorption System with Gas Chromatography Mass Spectrometry (TDS-GC/MS) and High Performance Liquid Chromatography-DAD (HPLC-DAD).

Test Item(s)	Unit	*001*
Test Condition		
Chamber Volume	m³	0.06
Testing Temperature	℃	24.4
Testing Humidity	RH%	49.4
Air Exchange Rate	1/h	0.5
Sample loading	m²/m³	0.4
Tenax Sampling Flow	mL/min	200
Tenax Sampling Time	min	25
Tenax Sampling Volume	L	5
DNPH Sampling Flow	mL/min	300
DNPH Sampling Time	min	60
DNPH Sampling Volume	L	18
MDL	μg/(m²·h)	2.5

SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shunde Branch Hardlines

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained for 30 days only.
Attention:To check the authenticity of testing / inspection report & certificate, please contact us at telephone:(86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com
1/F,1st Building,European Industrial Park,No.1 Shunhe South Road,Wusha Section,Daliang Town,Shunde,Foshan,Guangdong,China 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 www.sgsgroup.com.cn
中国·广东·佛山市顺德区大良街道办事处五沙顺和南路1号欧洲工业园一号厂房首层 邮编: 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 e sgs.china@sgs.com
Member of the SGS Group (SGS SA)

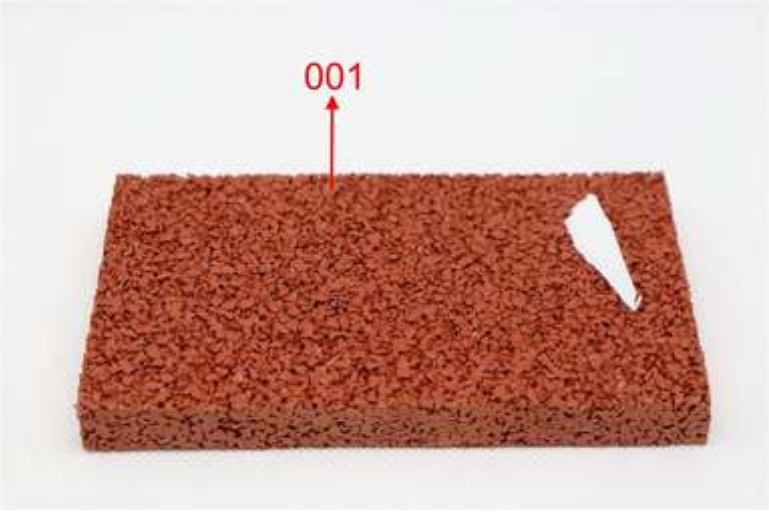
Test Item(s)	CAS NO.	Unit	001
		-	7th day
VOCs			
Benzene	71-43-2	μg/(m²·h)	ND
Toluene	108-88-3	μg/(m²·h)	ND
Ethylbenzene	100-41-4	μg/(m²·h)	ND
m/p-Xylene	108-38-3/106-42-3	μg/(m²·h)	ND
o-Xylene	95-47-6	μg/(m²·h)	ND
Styrene	100-42-5	μg/(m²·h)	ND
TVOC		μg/(m²·h)	23.0

Test Item(s)	CAS NO.	Unit	001
		-	7th day
Carbonyl Compounds			
Formaldehyde	50-00-0	μg/(m²·h)	ND
Acetaldehyde	75-07-0	μg/(m²·h)	ND

Notes :

μg/(m²·h) = micrograms per square metre and hour

Photo Appendix:



Remark: This test was subcontracted to SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Guangzhou Branch.

End of Report

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and such sample(s) are retained for 30 days only.
Attention:To check the authenticity of testing / inspection report & certificate, please contact us at telephone:(86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com

SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shunde Branch Hardlines
1/F,1st Building,European Industrial Park,No.1 Shunhe South Road,Wusha Section,Daliang Town,Shunde,Foshan,Guangdong,China 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 www.sgsgroup.com.cn
中国·广东·佛山市顺德区大良街道办事处五沙顺和南路1号欧洲工业园一号厂房首层 邮编: 528333 t (86-757)22805888 f (86-757)22805858 e sgs.china@sgs.com

7. FICHAS DE INSPECCIÓN DE PISO DE CAUCHO.

Urbantopia

Ficha de Inspección
Pisos de seguridad en caucho TPV

Nombre del área: _____

Inspector: _____

Firma del Inspector: _____

Fecha Inspección: _____

Hora Inspección: _____

Inspección diaria – visual

Descripciones		OK	NOK	Comentarios
1	Área sin agua estancada.			
2	Compruebe potenciales efectos de vandalismo.			
3	Compruebe desgaste en áreas de alto uso.			
4	Compruebe las juntas entre colores o gráficos.			
	Elimine elementos peligrosos como vidrios rotos, objetos metálicos, etc.			

Inspección Semanal

Descripciones		OK	NOK	Comentarios
1	Asegúrese de que el estado del pavimento es seguro sin elementos potencialmente peligrosos.			
2	Elimine hojas, basuras y escombros de la superficie.			
3	Compruebe que no haya musgo, algas, hierbas y hongos en la superficie.			
4	Inspeccione el área completa.			

Inspección Anual

Descripciones		OK	NOK	Comentarios
1	Inspección diaria.			
2	Inspección semanal.			
3	Limpie el área con agua pulverizada a presión inferior			
4	Inspeccione el área completa.			

Para mantener una larga duración y la Altura Crítica de Caída de las superficies TPV, el mantenimiento es esencial y al menos debe realizarse en los periodos y con las recomendaciones indicadas anteriormente.

3. FICHA TÉCNICA PISO DE SEGURIDAD EN CAUCHO.

FICHA TÉCNICA PISOS DE SEGURIDAD TPV





DESCRIPCIÓN:

El TPV (Termoplástico vulcanizado), diseñado específicamente para el usuario final es una alternativa comprobada y rentable a los gránulos de caucho actuales en el mercado. A nivel mundial, es el producto elegido para su uso dentro de las industrias del deportes, juegos infantiles y zonas recreacionales. Los gránulos de TPV son un producto NO esférico y no poroso, sin polipropileno, NO tóxico, NO alergénico y NO contiene materiales nocivos. NO filtra contaminantes al medio ambiente y cumple con los estándares reconocidos internacionalmente de calidad y seguridad.

VENTAJAS:

- TPV es una superficie duradera, bonita, requiere bajo mantenimiento y sobre todo segura.
- Contiene altos porcentajes de materiales reciclados
- Puede ser usada en diferentes climas y bajo diferentes condiciones climáticas
- Resistente al vandalismo
- Puede ser contorneada para crear figuras en 3D. Es posible incorporar diseños gráficos divertidos.
- Resistente a la abrasión, la tracción, a la indentación y a la ignición.

ESPECIFICACIONES:

Tipo de Producto:	Pisos de Seguridad en Caucho TPV
Nombre del Producto:	TPV
Origen del Producto:	CHINA
Materiales:	Capa inferior granular gruesa negra de amortiguación hecha de Estireno-butadieno (SBR). Comúnmente llamada caucho reciclado negro proveniente de llantas y otros materiales de caucho. Granulometría: 3 a 6 mm Capa superior granular fina de colores varios en TPV (Caucho Etileno-Propileno-Dieno) es un termo polímero que tiene buena resistencia a la abrasión y al desgaste. La composición de este material contiene entre un 45% y un 75% de etileno. Granulometría: 1 a 4 mm
Espesor en capas:	Dispositivos de juego con alturas de caída libre inferiores a 600mm sólo requieren que la superficie tenga ciertas propiedades de absorción al impacto. Para juegos infantiles con caídas críticas superiores Dispositivos de juego con alturas de caída libre inferiores a 600mm sólo requieren que la superficie tenga ciertas propiedades de absorción. Para juegos infantiles con caídas críticas superiores a los 600mm, los pisos de seguridad serán diseñados e instalados de acuerdo a la siguiente tabla de valores correspondientes a la prueba de Altura Crítica de Caída especificada por las Normas Europeas EN 1177:2008 y ASTM F 1292:99

ALTURA CRITICA DE CAÍDA (Metros)	0.7	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.4	2.6	2.8	3.1
ESPESOR TOTAL (Milímetros)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
ESPESOR CAPA GRÁNULOS GRUESOS (SBR) (Milímetros)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
ESPESOR CAPA GRÁNULOS FINOS DE COLOR EPDM (Milímetros)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

*Tabla 1. Espesor del piso de seguridad de acuerdo con la altura crítica de caída del juego

Resistencia a la tracción (MPa +/- 1%): 0.68 MPa

Alargamiento a la Rotura (% +/- 1.5): 83%

Resistencia a la Ignición: Una pieza de acero inoxidable calentada a 900° C, Ignición 20mm

Valor Máximo Admitido: 25mm

Resistencia a la Indentación: En un intervalo de 24horas 0.02mm a 2.32mm.

Valor Máximo admitido: 5.0mm

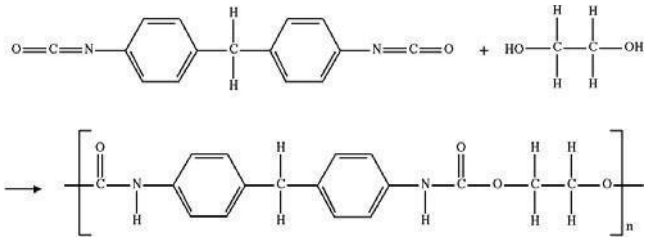
Resistencia al desgaste por abrasión: La resistencia a la abrasión es esencial para la vida útil de la superficie de un patio de recreo. Valores expresados en la tabla:

Requisito Sin	Envejecido	Envejecido al Aire	Envejecido al Agua	Por RUV
Indice de desgaste < 1	0.76	0.71	0.91	0.99
Relación del desgaste 1 a 3	1.15	1.03	1.58	1.33

*Tabla 1.2. Resistencia al desgaste por abrasión.

Resistencia al resbalamiento: Condiciones secas: 80 – 119
Condiciones Mojadas: 52 – 79
Valor mínimo admitido: 40

Composición Química Resina: Resina Aromática de Poliuretano hecha a base de miel



Carta de Colores:



Certificaciones:
TEST REPORT No. SDHL2207012169H

GARANTIA

- **5 años contra la falla del material virgen**

SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE
SUBDIRECCIÓN DE CONTROL AMBIENTAL AL SECTOR PÚBLICO

REPORTE DE MATERIAL CON GCR UTILIZADO EN: SISTEMA DE PARQUES DISTRITALES. - ***Decreto 442 de 2015***
PERIODO: 1 AL 30 NOVIEMBRE DE 2025

NÚMERO DE CONTRATO	DIRECCIÓN (TRAMO) DE LA INTERVENCIÓN (CL - KR- DG- TV)	COD	NOMBRE DEL PARQUE	TIPO DE INTERVENCIÓN	SECTOR DEL PARQUE INTERVENIDO	LOCALIDAD	UPZ	ÁREA TOTAL INTERVENIDA Y/O CONSTRUIDA (M2)	ÁREA TOTAL DE APLICACIÓN DEL GCR (M2)	CANTIDAD TOTAL DE GCR UTILIZADO (KG)	PROCEDENCIA DEL GCR (Aportar Certificación y/o Factura)	OBSERVACIONES
CONTRATO DE OBRA No. 1753-2024	Cl 8a Cr 88d Urbanización Otero de Francisco	08-736	LOTE B	Realizar los estudios y diseños definitivos y la ejecución de las obras del Ecobarrio Nueva Castilla en la localidad de Kennedy, en el marco de la estrategia revitaliza tu barrio priorizado por la Secretaría Distrital de Hábitat	Parques infantiles	KENNEDY	47	3825	21,23	249,7	LYD PROYECTOS SAS NIT: 900.311.811-6	

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

DECRETO 442 DE 2015 . ARTÍCULO 11. **APROVECHAMIENTO DE LLANTAS USADAS EN EL SISTEMA DISTRITAL DE PARQUES.** Desde el 1 de Julio de 2016, todos los diseños e implementación para la construcción del sistema distrital de parques, deberán prever el uso de llantas usadas o de materiales provenientes del aprovechamiento de las mismas, en las áreas que sean técnicamente susceptibles de ser provistas con dichos materiales(zonas de juego, pistas de trote, entre otras)

PARÁGRAFO 1, Los informes de cumplimiento de implementación de este artículo, serán reportados ante la Secretaría Distrital de Ambiente, a más tardar el 15 de enero de cada año, por cada una de las entidades responsables del desarrollo de estas obras en el Distrito Capital .

INFORME INSTALACION GRANO DE CAUCHO RECICLADO	
Nombre del Proyecto:	"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"
PIN	27584
CONTRATISTA	CONSORCIO ANTARES IP
PERIODO	nov-25
FRENTE DE OBRA	Parque Urbanización Otero de Francisco

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





Tipo de material a emplear en la reutilización:

Pisos de Seguridad en Caucho, TPV: Caucho Virgen de Color. Capa granulada fina de colores: Etileno Propileno Dieno tipo M (TPV). Granulometria 1-4 mm

Registro fotográfico durante la reutilización:

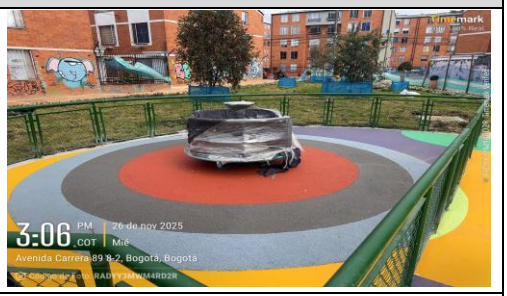






Registro fotográfico de la finalización del proceso de reutilización:





Volumen total instalado: (m3)	0,64		
Duración del proceso:	1 semana	Area (m2)	21,23

Ivan Camilo Lopez
Director de obra