	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones SUPERVISOR: Jose P Alvarado FECHA: 25/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica con compresor y martillo UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica con compresor y martillo Rotopercutor

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Martillo - Puntero - Barra - Pica - Mecha - Retroexcavadora. Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria	1. Exposición a ruido X	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo ✓
2- Alistamiento maquinaria y equipos	2. Iluminación inadecuada N/A	2. Disponer de elementos de protección personal EPP. X
	3. Contacto superficies calientes N/A	3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A
	4. Deficiencias de ventilación N/A	4. Equipos y herramientas en buen estado. X
	5. Exposición a vibraciones X	5. Realizar corte de fluidos N/A
	6. Proyección de partículas y fragmentos X	6. Realizar medición de la concentración de gases N/A
	7. Mecanismos en movimiento X	7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X
	8. Manejo de herramientas X	8. Disponer pantallas protectoras N/A
	9. Caídas de alturas X	9. Inspeccionar áreas adyacentes X
	10. Exposición en espacios confinados N/A	10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X
	11. Levantamiento de cargas X	11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X
	12. Caída de objetos X	12. Prevenir y/o contener derrames X
	13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X	13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A
3- Demolicion manual.	14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A	14. Disponer un vigía en el exterior N/A
4- Demolicion mecanica	15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A	15. Humedecer con agua el área N/A
5- Actividad BOAL Instalacion Polisombra Suministros	16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X	16. Separar y disponer residuos líquidos N/A
	17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X	17. Cubrimientos de materiales N/A
	18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X	18. Adecuada disposición de residuos X
	19. Explosión y/o incendios X	19. Equipos de protección: caídas adecuados para labor X
	20. Emisión de gases explosivos X	20. Uso de desinfectantes para equipos N/A
	21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X	21. Disponer de sistemas de comunicación X
	22. Contaminación biológica X	22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A
	23. Movimientos repetitivos X	23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X
	24. Posturas inadecuadas de trabajo X	24. Identificación de los productos químicos X
	25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X	25. Almacenamiento correcto de materiales X
	26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X	26. Disponer de equipos de extinción del fuego X
6- Cargue de material	27. Colisión y volcamiento de vehículos X	27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X
	28. Atrapellamientos de personas X	28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X
7- Jornada de Orden y Aseo	29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X	29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X
	30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X	30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X
	31. Derrames X	31. Otros _
	32. Espacios reducidos de trabajo N/A	
	33. Probabilidad de Lluvia X	
	34. Caídas del mismo nivel X	
	35. Otros X	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAÍDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC NA
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador NA
Guantes de algodón NA	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos NA	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial NA	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera NA
Cinta demarcatoria X	Explosímetro NA	Escalera extensibles NA
Elementos de señalización X	Detector de cogenol NA	Escaleras fijas NA
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta NA	Elevadores NA
Botiquín X	Andamios NA	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Cristian David Martinez	1015452958	
alfonso Ventura	80372995	
melcamora	79724837	melsamora
Eliecer mora	1026274598	Eliecer

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E Ramirez
NOMBRE

Jose E. Ramirez
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Ardon Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606664
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Administrativo	SUPERVISOR: Jose Gamba	FECHA: 24/1/26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual mecanica	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arco Iris de Paz.		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual mecanica - Cargue descargue BOBCAT

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Martillo Puntero - Barra Reci - Maneral - Retroexcavadora

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria 2- Alistamiento maquinaria y equipos 3- Demolición manual 4- Demolición mecanica 5- Actividades BOBCAT - Instalación Polisombra Barricadas 6- Cargue de material 7- Jornadas de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o quimicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores trasmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aereo y/o fluvial X 26. Movimiento de cuipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros _	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos NO 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios NO 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros _

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Botiquin X	Arnesmos	OTROS: __ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dylan Chacón P.	1015446734	
Christian David Martinez	1053852938	
Alfonso Venturea	80372995	
Melo Mora	99724838	Melo Mora
Eliecer Mora	1026274539	Eliecer

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José E Ramales
NOMBRE

José E Ramales
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.188.248

ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 8606662[illegible]

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JB Adecuaciones | SUPERVISOR: [illegible] | FECHA: 23/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arrero Intendente de Puentes.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual mecánica - Cargue de material Bote

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceto - Puntero - Barra - Pica - Moto Retroexcavadora Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolición mecanica 4- Demolicion manual 5-Actividades Base Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue de material 7-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones electricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida verticas N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad X	Protección auditiva X	
Gafas de seguridad X	Careta de soldador	
Guantes de algodón	Protección respiratoria X	
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X	
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X	
Protección facial	OTROS: __ Cual?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera X
Cinta demarcatoria	Explosimetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquín X	Andamios	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
[illegible]	1015446737	
[illegible]	1015462058	
alfonso Ventura	80372995	
nelson mora	79724832	nelsonmora
Eliecer mora	1026274539	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

[illegible]
NOMBRE

[illegible]
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.296
ÁREA SST

ANDRES COLORADO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80055621
ÁREA TÉCNICA

605

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Comercio JB Adecuaciones SUPERVISOR: Jose L Grande. FECHA: 22/1/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica y equipo de mantenimiento Bomba UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica - Equipo de mantenimiento Bomba

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maquetas - Pinturo - Barra - Pica - Mona - Extensión. Volquete

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria 2- Alistamiento maquinaria y equipos 3- Demolicion manual 4- Demolicion mecanica 5- Actividades Bomba - Instalacion tuberia sumidero 6- Cargue Material 7- Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada 3. Contacto superficies calientes 4. Deficiencias de ventilación 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad 15. Instalaciones eléctricas en mal estado 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o quimicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de cuerpo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos 6. Realizar medición de la concentración de gases 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente 14. Disponer un vigia en el exterior 15. Humedecer con agua el área 16. Separar y disponer residuos líquidos 17. Cubrimientos de materiales 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos quimicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje	Mosquetones	Descendedor ocho
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción	Descendedor Jumar
Linea de vida horizontal cable	Eslinga para posicionamiento X	Trípode (trenca)
Linea de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención	Poleas
Linea de vida vertical cable	Arnés integral de seguridad X	Linea de vida vertical
Cuerda X	OTROS: Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escaleras extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxígeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquín X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Byron Vecino P.	1015411073	
Cristian David Martinez	1015452933	
alfonso Ventura	80372995	
Nelson mora	79725832	
Eliecer mora	1026274539	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José L Granados
NOMBRE

José L Rueda
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3186298
ÁREA SST

Alvaro Cadena
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 5506650
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JB Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose R Pomeda	FECHA: 21/A/26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica, cargue de material BOAL	UBICACION DEL TRABAJO: Juan Cristobal 1	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Angel Lotario Pedroza		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica, cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta - Punteo - Barra - Pica-Moca - Retroexcavadora - Volqueta

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica 5-Actividades BOAL Inspeccion Cohesamboca Cunetas 6-Cargue de material. 7-Jornada Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP. X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escalares X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Bolsiguin X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dylan Ustaga P.	1015446734	
Cristian David Martinez	1082159933	
alfonso Ventura	E0372995	
NELSOMORA	79224832	NELSA MORA
Eliecer Mora	1026274539	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose R Quintero
NOMBRE

Jose R. Quintero
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.798
ÁREA SST

Alvaro Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506650
ÁREA TÉCNICA

608

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jair P. Grande | FECHA: 20/1/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual mecanizada con uso de maquinaria pesada | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado de Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual - mecanizada uso de Martillo BOAL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Martillo - Pulmón - Bomba - Pica Manual. Retroexcavadora - Kit

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolición manual. 4-Demolición Mecanizada 5-Actividades BOAL. Inspección Pedestales Semáforos 6-Cargue de material 7) Limpieza Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicos X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores trasmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos _ 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros X	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros _

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: _ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisorreceptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquín X	Andamios	OTROS: __ Cual?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
[illegible]	1015440734	
Cristian David Martinez	1015459932	
alfonso Ventura	80372995	
[illegible]	79724522	
Eliecer Mora	1026274534	
Andres Colorado	1020777291	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

[illegible]
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C
ÁREA SST

NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose Posada	FECHA: 18-11-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual y mecanica Cargue Retiro	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Funcionarios		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual Mecanica - Cargue de materiales BOBL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maquinaria Pequeña - Barra - Pica - Maceta Retroexcavadora - Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria. 2-Alistamiento maquinaria y equipos. 3-Demolicion manual. 4-Demolicion mecanica. 5-Actividad BOBL. Inspeccion Peleopuntas Limadoras 6-Cargue de Material 7-Demarcacion de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nebinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emision de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (Tensa) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cuál?	

610

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisorreceptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Botiquin X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
alfonso Ventura	80327995	
morsomora	79 724839	morsomora
SAMUEL MORA	80 101 895	
Eliecer mora	1026274539	Eliecer
Cristian David Martinez	1075452938	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L. Granados
NOMBRE

Jose L. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.180.290
ÁREA SST

Andrés Cardozo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80066[illegible]
ÁREA TÉCNICA

12 21 de 1696

611

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VG Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose Alfonso	FECHA: 17-A-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Remodelacion mobiliario Bano y de mobiliario BOAL.	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal.		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Remodelacion mobiliario Banos de mobiliario BOAL.

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maquina Pulidora- Bomba- Pica. Manguera- Retroexcavadora- Bateria

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion mobiliario 4-Demolicion mamposteria 5-Actividades BOAL Instalacion. Polisombra Barricadas 6-Cargue de material 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades N/A 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial N/A 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros X	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP. X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Proveer y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail dinamic N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodon	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Bolsiquí X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
alfonso Venturez	80.372995	
NELSON MORA	79724832	NELSON MORA
SAMUEL MESA	8019895	
Eliecer Mora	1026271531	Eliecer
Cristian David Martinez	1015452938	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E. Granados
NOMBRE

Jose E. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

ANDRÉS COLORADO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80066637
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UA Adecuaciones Demoliciones Mecanica Cerrito Manual Real	SUPERVISOR:	FECHA: 16-1-26.
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR:	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado firmado		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demoliciones manual mecanica - Cargue de material Real

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maceta - Rentero - Barreta Pica - Mona - Retroexcavadora - Volqueta

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demoliciones mecanica 5-Actividades Real Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue de material. 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades N/A 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos N/A 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas N/A 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros _	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP. X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros _

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones X	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC X
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador X
Guantes de algodon X	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos X	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial X	OTROS: __ Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera X
Cinta demarcatoria X	Explosimetro X	Escalera extensibles X
Elementos de señalizacion X	Detector de oxigeno X	Escaleras fijas X
Radio transmisor/receptor X	Gruas con canasta X	Elevadores X
Bolaguin X	Andamios X	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
ALFONSO Ventura	80.372995	
Nelson Mora	79724877	
SAMUEL MESA	80 101 895	
Eliecer Mora	1026274539	
Cristian David Madrid	1015452938	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E Quevedo
NOMBRE

Jose E Quevedo
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Aurora Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506662
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Conectco VB Adventures | SUPERVISOR: Jose Pinto | FECHA: 5-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Remoción manual mecánica, manejo | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Remoción manual mecánica, manejo de material BOA.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Machete - Pintura - Pala - Pica - Pica - Retroexcavadora - Volqueta

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diario 2- Alistamiento maquinaria y equipos 3- Remoción manual 4- Remoción mecanica 5- Actividades BOA (Señalización, Polisombra, humedad) 6- Cargue material 7- Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Aprisionamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluido N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas X/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trolf (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ CuAl?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __ Cuál?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcadora X	Explosímetro N/A	Escaleras extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastel N/A	Elevadores N/A
Botiquín X	Andamios N/A	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
alfonso Ventura	80.372995	
meisemora	79724537	meisemora
Samuel Mora	80101895	
Eliecer mora	1026274559	Eliecer
Cristian David Martinez	1015452938	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L. Rincon
NOMBRE

Jose L. Rincon
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 80806660
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adquisiciones SUPERVISOR: José L Parada FECHA: 4-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición Manual mecánica - Cambio de mantenimiento BOAL UBICACION DEL TRABAJO: Sonsón Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual mecánica - Cambio de mantenimiento BOAL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Machete - Punzon - Barra - Pica - Maneo Petrex conectores - Soluciones

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Aislamiento mecanismos y equipos 3-Demolición manual 4-Demolición mecanica. 5-Actividades BOAL Instalación Adecuadas Señaladas 6-Cargue de escombros. 7-Limpieza de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica N 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atrapellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames N 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos X 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho __
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar __
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trol (frenos) __
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Pólizas __
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical __
Cuerda X	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensible
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisoreceptor X	Grúas con canastal	Elevadores
Bolígrafo X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
alfonso Ventures	80.372.995	
Nelson mora	79724587	Nelson Mora
GAMUCI MESA	80 401 845	
Eliecer Mora	1026274559	Eliecer
Cristian David Martinez	1015452938	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E. Granada
NOMBRE

Jose E. Granada
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3 186 248

ÁREA SST

ANDRES COLORADO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 8506669

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Ardecomunes **SUPERVISOR:** Jair Elgueda **FECHA:** 13/9/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Mantenimiento Preventivo Domiciliario Mejoramiento Barrial **UBICACION DEL TRABAJO:** Dean Cruz Bethoven

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Angel Estevan Perez Mena

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL Domiciliario Mejoramiento Barrial

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maquinas - Pulidora - Barra - Pica - Mona Retroexcavadora - Volquetes

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria.	1. Exposición a ruido X	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X
2- Abastecimiento maquinaria y equipos	2. Iluminación inadecuada N/A	2. Disponer de elementos de protección personal EPP X
3- Desplazamiento	3. Contacto superficies calientes N/A	3. Efectuar conexión a tierra de equipos NO A
4- Demolición mecanica	4. Deficiencias de ventilación N/A	4. Equipos y herramientas en buen estado X
5- Actividades BCAL: Instalacion Polisombra Sumideros	5. Exposición a vibraciones X	5. Realizar corte de fluidos NO A
	6. Proyección de particulas y fragmentos X	6. Realizar medición de la concentración de gases N/A
	7. Mecanismos en movimiento X	7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X
	8. Manejo de herramientas X	8. Disponer pantallas protectoras N/A
	9. Caidas de alturas X	9. Inspeccionar áreas adyacentes X
	10. Exposición en espacios confinados N/A	10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X
	11. Levantamiento de cargas X	11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X
	12. Caida de objetos X	12. Prevenir y/o contener derrames X
	13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X	13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A
	14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A	14. Disponer un vigia en el exterior N/A
6- Cargue de material	15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A	15. Humedecer con agua el área N/A
	16. Exposición a atmosferas peligrosas y/o químicas X	16. Separar y disponer residuos líquidos N/A
	17. Inhalacion de gases, vapores, humos y neblinas X	17. Cubrimientos de materiales N/A
	18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X	18. Adecuada disposición de residuos X
	19. Explosión y/o incendios X	19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X
	20. Emisión de gases explosivos X	20. Uso de desinfectantes para equipos N/A
	21. Exposición a vectores trasmisores de enfermedades X	21. Disponer de sistemas de comunicación X
	22. Contaminación biológica X	22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A
	23. Movimientos repetitivos X	23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X
7- Terminos de charla y ASEO	24. Posturas inadecuadas de trabajo X	24. Identificación de los productos químicos X
	25. Accidente o incidentes Vehiculares, aereo y/o fluvial X	25. Almacenamiento correcto de materiales X
	26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X	26. Disponer de equipos de extinción del fuego X
	27. Colisión y volcamiento de vehiculos X	27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X
	28. Atropellamientos de personas X	28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X
	29. Superficies lisas, irregulares, humedas o obstruidas X	29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X
	30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X	30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X
	31. Derrames X	31. Otros _
	32. Espacios reducidos de trabajo N/A	
	33. Probabilidad de Lluvia X	
	34. Caidas del mismo nivel X	
	35. Otros _	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	X
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón	X	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cuál?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras tipo	X
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta		Elevadores	
Botiquin	X	Andamios		OTROS: __ Cuál?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
ALFONSO Ventura	80372995	
NELSO MORA	29224837	NELSO MORA
SANDY MESA	80 101 895	
Eliecer Mesa	7026274539	Eliecer
Cristian David Martinez	1085452438	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Quinto
NOMBRE

Jose L Quinto
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C

ÁREA SST

ANDRÉS CORDERO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 8506882

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio 20 Adecuaciones | SUPERVISOR: Jair C. Planeta | FECHA: 24/1/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion postes, Extendido Alambre, Grama | UBICACION DEL TRABAJO: Cisne Juan Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arevo Listenbe Perez M

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion Postes Apertura Huecos Extendido Grama Alambre Tierra Señales IDIGER

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra - Pica - Pala - Carretilla. Motosierra. Alambre - Alicate - Cortagrio - Ruta caibora.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos. 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido Alambre 6-Extendido Tierra 7-Extendido Grama. 8-Instalacion Señales IDIGER 9-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo X 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Troll (fonce) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?	

614

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC X/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosimetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cual?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Gabriel Cotes	1007517927	
Ubaneydis Duran	1085282592	
Benjamin Ramos	85203986	
Pablo Simanca	93124343	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José E Ramales
NOMBRE

José E Ramales
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colombo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606660
ÁREA TÉCNICA

620

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consercasa VIS Adecuaciones **SUPERVISOR:** Jose F Granados **FECHA:** 23/9/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion postes Extendido cable Cruceta Alumbrado **UBICACION DEL TRABAJO:** Usme - San Cristobal.

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion postes Excavacion Huecos EPP Extendido Cruceta Cableado Alumbrado Señales IDIGER

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Pisco - Pica - Pala - Carretilla - Martillo - Alambre - Alicate - Destornillo - Poste concreto

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada X 3. Contacto superficies calientes X 4. Deficiencias de ventilación X 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados X 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad X 15. Instalaciones eléctricas en mal estado X 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicos X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo X 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros _	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas apto el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros _
2-Alistamiento maquinaria y equipos		
3-Apertura Huecos		
4-Instalacion Postes		
5-Extendido de Alambre		
6-Extendido de Tierra		
7-Extendido Cruceta		
8-Instalacion Señales IDIGER		
9-Jornada de Orden y Aseo.		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensible
Elementos de señalización X	Detector de oxígeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Botiquín X	Arnéses	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025 Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Harley Cotes	1007573920	
Yhon D.	1083036470	
Benjamin Ramos	85203950	
Pablo Simal	93121243	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose P Pimienta
NOMBRE

Jose P Pimienta
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colonso
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606650
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adalcuenca SAS | SUPERVISOR: Jair C Pinzón | FECHA: 22/9/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes extensión de línea Guaya Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado de Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación postes

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra Sirga - Pala - Caretilla - Motosierra - Alambre Alicate - Cortagrito - Patas Cabras

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Aperturas Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido Alambre 6-Extendido Tierra 7-Extendido Guaya 8-Instalacion Soportes INDEER 9-Levantado Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas. N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escaleras extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquín X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Aubelito Cotes	1007573922	
Benjamín Ramos	85202796	
	1087	
Pablo Sintes	91312543	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Ramírez
NOMBRE

José R. Ramírez
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3185.298
ÁREA SST

Andrés Colombo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506666201
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose P. Romero	FECHA: 21/1/26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion postes Extendido tierra Extension Monofasica	UBICACION DEL TRABAJO: Yamaritea - Usme	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arevo Estrada Rosmeri		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ cual? Instalacion Postes Apertura Huecos Extendido tierra Empalme - Alumbrado y Redes UDIEGP

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Pala - Pica - Pisi - Carretilla - Hellmetro - Alumbre Alicate - Cortafrio

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Cheste dosu 2-Alistamiento maquinaria equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Alumbr 6-Extendido de tierra 7-Extendido de Eneme 8-Instalacion Cruceta UDIEGP 9-Jornada de Cierre y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas. N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Línea de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Línea de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Línea de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Línea de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cuál?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensible N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxígeno N/A	Escaleras tipo N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquín X	Andamios N/A	OTROS: __ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Hg Rolito (cote)	1007573927	
Ulises Rivera	1085306907	
Benjamin Ramos	85203956	
Pablo Sintti	93124243	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Granados
NOMBRE

José R. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Viviana Colmenares
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86066[illegible]
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Contratos Adquisicionales	SUPERVISOR: Jose L Granados	FECHA: 20/4/26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion Postes Extendido Tierra Bajante Alambre	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arevalo Eduardo Fernando.		

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion Postes Apertura Huecos Extendido Tierra Bajante Alambre Cambio Luminaria

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Carretilla - Hallowera - Alambre Alicate - Cortafrio - Pala Cuadrada.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1 Charla diaria 2 Alistamiento maquinaria y equipos 3- Apertura de Huecos 4- Instalacion Postes 5- Extendido Alambre 6- Extendido Tierra 7- Extendido de Grapa 8- Instalacion Crucetas Varios 9 - Limpieza de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAÍDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trípode (trenco) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria N
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosimetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cual?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Hubeito Cotes	1007573427	
Benjamin Ramos	85203986	
[illegible]	1085926402	
Pablo Sant[illegible]	93124243	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Gonzalez
NOMBRE

Jose L Gonzalez
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 7.186.249
ÁREA SST

Andres Colonzo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606680
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio LB Interventorías **SUPERVISOR:** **FECHA:** 17-1-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes Extendido de tierra Grapas Alambre **UBICACION DEL TRABAJO:** San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL: Inspección física Apertura huecos Extendido de tierra Grapas a Alambre Señales (DIGER

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra - Pica - Pala - Carretilla - Halladeras - Alambre - Alicate - Cinturón - Arnés de cadera

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1 Charla diaria.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos _ 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros _	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros _
2 - Alistamiento maquinaria y equipos		
3 - Apertura de Huecos		
4 - Instalación postes		
5 Extendido de Alambre		
6 - Extendido de Tierra		
7 - Extendido de Grapas		
8 - Instalación Señales (DIGER		
9 - Terminación de Cruces y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (franca) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS _ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC X
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador X
Guantes de algodón X	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos X	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial X	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera X
Cinta demarcatoria X	Explosímetro X	Escalera extensible X
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno X	Escaleras fijas X
Radio transmisor/receptor X	Gruas con canasta X	Elevadores X
Botiquín X	Andamios X	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Santos	93124243	
[illegible]	1085026402	
[illegible]	83209805	
[illegible]	1001543427	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose R. Granados
NOMBRE

Jose R. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

ANDRÉS COLORADO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506626
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio V8 Actualizaciones SUPERVISOR: Jose L Gomez FECHA: 16 - 4 - 26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes extensión de fibra Cedenna - Alambre UBICACION DEL TRABAJO: Come

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ cual? Instalación postes Apertura de Huecos Extensión de fibras Cedenna Alambre Equipos Varios

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Palas - Picas - Pala - Carretilla - Herramientas - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pelas Cinturon.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de cuipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros
2-Alistamiento maquinaria y equipos		
3-Apertura de Huecos		
4-Instalación Postes		
5-Extendido de Alambre		
6-Extendido de fibra		
7-Extendido de Cedenna		
8-Instalación Varios IDEGER		
9-Jornada Orden y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS __ Cuál?	

628

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Carrie de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Gruas con canasta	Elevadores
Botiquin X	Andamios	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Santa	93124243	
Uberney Rivas	1082906463	
Benjamin D.	952086	
[illegible]	1007517422	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José E. Quintero
NOMBRE

José E. Quintero
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 85065824
ÁREA TÉCNICA

629

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Administradores	SUPERVISOR: Javier Granado	FECHA: 15-1-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes Extensión de red Cuenca Alambre	UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal Usme	

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arcos Ustariz Brayan J.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ cualquier otro: Postes, Apertura Huecos, Extensión de tierra, Cuenca Alambre, ANGULO, TRIFE

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Bonca - Pirex - Poleas Carretillas - Mollenicuras - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pulsa Cobra

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstructas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __
2-Alistamiento Maquinaria y equipos		
3-Apertura de huecos		
4-Instalación Postes		
5-Extensión de Alambre		
6-Extensión de tierra		
7-Extensión de Guayas		
8-Instalación Sistema Puesta		
9-Jornada de Orden y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transreceptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquin X	Andamios	OTROS: __ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Suntu	93121243	
Ubeimar P.	1085836449	
Brayan P.	95966986	
Hafleute Cetes	1007577922	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose R. Quintero
NOMBRE

Jose R. Quintero
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colonia
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606459
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Protecciones | SUPERVISOR: Jose A Rivera | FECHA: 14-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación Postes Extendido de cable Aluminio | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL: Instalación Postes Apertura Huecos Extendido de Cable Aluminio Instalación Tensión

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Cinta métrica - Herradura - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pinta cables

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2- Alistamiento herramientas y equipos 3-Apertura de Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Aluminio 6-Extendido de Acero 7-Extendido Guaya 8-Instalacion Derecho Roller 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trifl (fleco) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensible N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquín X	Andamios N/A	OTROS __ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Santa	93124243	
Jhonny S.D	68136903	
Deiver R	85020986	
Hamberti Cotes	1002521442	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Granados
NOMBRE

Jose L. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3-184-398
ÁREA SST

Alvaro Cosmo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86056629
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio V.D Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose C Planeda	FECHA: 13-1-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes Extendido de tierra Extensión Alambre	UBICACION DEL TRABAJO: Vereda Chorro Jun Cristobal	

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arnoldo Instalador Permanente

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ cual? Instalación Postes Aperturas Huecos Extendido de Tierra Extensión - Alumbre Soldadura Portátil

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra - Pala - Pisa - Cuneretta - Motosierra - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pata Cabra

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria	1. Exposición a ruido X	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X
2-Alistamiento maquinaria y equipos	2. Iluminación inadecuada N/A	2. Disponer de elementos de protección personal EPP. X
3-Apertura de Huecos	3. Contacto superficies calientes N/A	3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A
4-Instalacion Postes	4. Deficiencias de ventilación N/A	4. Equipos y herramientas en buen estado. X
5-Extendido Alambre	5. Exposición a vibraciones X	5. Realizar corte de fluidos N/A
6-Extendido de Tierra	6. Proyección de partículas y fragmentos X	6. Realizar medición de la concentración de gases N/A
7-Extendido de Empalmes	7. Mecanismos en movimiento X	7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X
8-Instalacion Señales Identer.	8. Manejo de herramientas X	8. Disponer pantallas protectoras N/A
9-Demolicion Andamiajes	9. Caídas de alturas N/A	9. Inspeccionar áreas adyacentes X
	10. Exposición en espacios confinados N/A	10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X
	11. Levantamiento de cargas X	11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X
	12. Caída de objetos X	12. Prevenir y/o contener derrames X
	13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X	13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A
	14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A	14. Disponer un vigía en el exterior N/A
	15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A	15. Humedecer con agua el área N/A
	16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X	16. Separar y disponer residuos líquidos N/A
	17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X	17. Cubrimientos de materiales N/A
	18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X	18. Adecuada disposición de residuos. X
	19. Explosión y/o incendios X	19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A
	20. Emisión de gases explosivos X	20. Uso de desinfectantes para equipos N/A
	21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X	21. Disponer de sistemas de comunicación X
	22. Contaminación biológica X	22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A
	23. Movimientos repetitivos X	23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X
	24. Posturas inadecuadas de trabajo X	24. Identificación de los productos químicos X
	25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X	25. Almacenamiento correcto de materiales X
	26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X	26. Disponer de equipos de extinción del fuego X
	27. Colisión y volcamiento de vehículos X	27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A
	28. Atropellamientos de personas __	28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A
	29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o obstruidas X	29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A
	30. Techos, muros, piso o paredes en mal estado X	30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A
	31. Derrames X	31. Otros __
	32. Espacios reducidos de trabajo N/A	
	33. Probabilidad de Lluvia X	
	34. Caídas del mismo nivel X	
	35. Otros __	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Línea de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cuál?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Gruas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Sagra	9121242143	
Yhayra P	1085936602	
Benjamin	85936602	
Hubeyto Cortes	1007517922	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Rondón
NOMBRE

José R. Rondón
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colmod
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86066621
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Comercio US Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose L. Granada | FECHA: 11/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica - Cargue material - BOAL | UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Granada

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☒ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ | CUAL? Demolicion manual-mecanica Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta- Puntero- Barra- Pica- Mona- Retroexcavadora- Jalqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla Diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica 5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue material 7-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAÍDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trípode trabajo N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: ___ Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transreceptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS ___ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mora	1066274539	Eliecer
alfonso Ventura	80.372.995	
	99 224 532	
	1015452037	
Cristian David Medina	1015452938	
SAMUEL MESA	80 191 895	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Francisco
NOMBRE

José R. Francisco
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Juana Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606655
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Conexion JR Asociados | SUPERVISOR: Jose Quintero | FECHA: 15-1-26.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion, Poste Extendido Tierra Grama Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: Nayu Ebanca

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion Poste Grama- Alambre Tierra Señales ID168R.

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra Pica- Pala - Carretilla- Motosierra - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pata Cabra.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinarias y equipos 3-Apertura Huecas 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra 7-Extendido de Grama 8-Instalacion Señales ID168R 9-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos. X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener aseguradas y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAÍDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Bolsquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Sarta	93124243	
Hernan Daza	1085306[illegible]	
Deiban	852039[illegible]	
Haberto Cote	1007527[illegible]	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Granada
NOMBRE

José R. Granada
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Aurea Calonso
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606[illegible]
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adquisiciones SUPERVISOR: Jose L Granados FECHA: 10/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica Cargue Material BOAL UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRÍTICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manuel-mecanica Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maceta Puntero - Barra - Pica - Mona - Retroexcavadora - Volqueta

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipo. 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica. 5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue material 7-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nieblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminacion biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (Tensor) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Prusik N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC N/A
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial N/A	OTROS: __ Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosimetro N/A	Escaleras extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras tijera N/A
Radio transreceptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mora	1066274529	Eliecer
alfonso Ventura	80.372795	
NELSON MORA	29724999	NELSON MORA
Dylan Cleo. P.	1013447374	
Aaron David Martinez	1015452936	
SAMUEL MESA	80 101 895	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Granada
NOMBRE

José R. Granada
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606669
ÁREA TÉCNICA

638

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose B Granada | FECHA: 9/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual / mecanica / Cargue material | UBICACION DEL TRABAJO: San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☒ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ | CUAL? Demolicion manual mecanica, Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta- Puntero-Barra- Pica- Mona- Retroexcavadora- Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diana	1. Exposicion a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo __ 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo o indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __
2-Alistamiento maquinaria y equipos		
3-Demolicion manual		
4- Demolicion mecanica		
5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros		
6-Cargue material		
7-Jornadas de Orden y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Desarrollador cinta N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __ Cuál?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro	N/A	Escaleras extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta	N/A	Elevadores	N/A
Botiquin	X	Andamios	N/A	OTROS: __ Cuál?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mosa	1066274539	Eliecer
alfonso Valtierra	80.372895	
Nelsmo Ra	39 724 532	nelsa hero
Dayan Citan P	1015461757	
Cristian Dael Mendez	1054[illegible]138	
SAMUEL MESA	80 104 895	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Pranvela
NOMBRE

José R. Pranvela
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andres Colonia
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80066629
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jaser Granados | FECHA: 9-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion Postes Extendido tierra Grama Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: Ume

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion Postes Grama - Alambre Tierra Señales IDIGER.

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Carretilla - Hoyadora - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pata Cabra.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Aislamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de tierra 7-Extendido de Grama 8-Instalacion Señales IDIGER 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas N/A 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro fisico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos liquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos. X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Polea N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cual?	

640

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	NA
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	NA
Guantes de algodón	NA	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	NA	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	NA	OTROS __ Cual?	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	NA	Escaleras tipo tijera	NA
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro	NA	Escalera extensibles	NA
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	NA	Escaleras tipo	NA
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta	NA	Elevadores	NA
Botiquín	X	Andamios	NA	OTROS __ Cual?	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Suntec	93124243	
Uberto R.	1085286609	
Benjamin R.	85203986	
Hubeto Cotte	1007477921	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Bracamonte
NOMBRE

José R. Bracamonte
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Aurio Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606662
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JB Adecuaciones SAS | SUPERVISOR: Jose R Granados | FECHA: 8-9-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion Poste Extendido Tierra Grama - Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: Vereda Gloria - Zona Central

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo Listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☐ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ | CUAL?: Instalacion Postes Grama - Alambre Tierra Señales 10166Q.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Carretilla - Hoyadora Alambre - Alicate - Cortafrio - Pata Cabra.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y Equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de tierra 7-Extendido de Grama 8-Instalacion Señales 10166Q 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas N/A 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Tirfi (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco: X	Guantes de PVC: N/A	
Botas de seguridad: X	Protección auditiva: X	
Gafas de seguridad: X	Careta de soldador: N/A	
Guantes de algodón: N/A	Protección respiratoria: X	
Guantes de cuero: X	Chaleco reflectivo: X	
Guantes dieléctricos: N/A	Ropa de trabajo (overol): X	
Protección facial: N/A	OTROS: __ Cual?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores: X	Kit para derrames: N/A	Escaleras tipo tijera: N/A
Cinta demarcatoria: X	Explosimetro: N/A	Escalera extensible: N/A
Elementos de señalización: X	Detector de oxigeno: N/A	Escaleras fijas: N/A
Radio transmisor/receptor: X	Grúas con canastal: N/A	Elevadores: N/A
Botiquin: X	Andamios: N/A	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

642

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Santa	93124243	
Ubaldo P	1082930490	
Bayardo P	85[illegible]986	
H 9 B 696 Cotec	900 [illegible]	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Pranuela
NOMBRE

José R. Pranuela
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Angeles Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C [illegible]
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Comercio UB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose Granados | FECHA: 8/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica Cargue material | UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Gloria - San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual - mecanica cargue material BOAL.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta - Puntero - Barra - Pica - Mona - Retroexcavadora - Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica 5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue Material 7-Jornaleleo Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para retención N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS __ Cual?	

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __ Cual?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro	N/A	Escaleras extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta	N/A	Elevadores	N/A
Botiquin	X	Andamios	N/A	OTROS: __ Cual?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mosca	1026274559	Eliecer
alfonso Ventura	80.372795	
nelson mora	79724837	nelson mora
Dylan Cruz P.	1015476737	
Cristian David Martinez	1015452938	
SAMUEL MESA	80 101 895	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Granados
NOMBRE

José R. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606.606
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Construcciones JG Adecuaciones SUPERVISOR: Jose R. Granados FECHA: 7/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica Cargue material BOAL UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Gloria - San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual - mecanica Cargue de material BOAL.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Maceta - Puntero - Barra - Pica - Mona - Retroexcavadora - Jolgueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica 5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue de material 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas N/A 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos liquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposicion de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Troll (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS __	Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro	N/A	Escalera extensible	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canastilla	N/A	Elevadores	N/A
Botiquín	X	Andamios	N/A	OTROS: __	Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mora	1026274534	Eliecer
alfonso Ventura	80272995	
MESEMORA	79 224893	
Cristian David Martinez	1015452978	
SAMUEL MESA	80101895	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Francolay
NOMBRE

José R Francolay
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Antonio Colmpo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506660
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VIA Adecuaciones SUPERVISOR: Jose R Granados FECHA: 7-1-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion Postes Extendido Tierra Grama - Alambre UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalacion Postes Grama - Alambre Tierra Señaler IDIGER.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Carretilla - Motladora - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pata cabra.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas N/A 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a sustancias peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluido N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro Scinz de mantenimiento preventivo y correctivo de equipo X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __
2-Alistamiento maquinaria y equipos		
3-Apertura Huecos		
4-Instalacion Postes		
5-Extendido de Alambre		
6-Extendido de tierra.		
7-Extendido de Grama		
8-Instalacion Señales IDIGER		
9-Formula de Orden y Aseo!		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (Ferrer) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida verticas N/A
Cuerda N/A	OTROS __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")		
Casco X	Guantes de PVC N/A	
Botas de seguridad X	Protección auditiva X	
Gafas de seguridad X	Careta de soldador N/A	
Guantes de algodón N/A	Protección respiratoria X	
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X	
Guantes dieléctricos N/A	Ropa de trabajo (overol) X	
Protección facial N/A	OTROS: __ Cuál?:	
SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")		
Extintores X	Kit para derrames N/A	Escaleras tipo tijera N/A
Cinta demarcatoria X	Explosímetro N/A	Escalera extensibles N/A
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno N/A	Escaleras fijas N/A
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta N/A	Elevadores N/A
Botiquin X	Andamios N/A	OTROS: __ Cuál?:
ANEXO FIRMAS ATS		

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Sinta	93124243	
Joan Jta D.	1085306[illegible]	
Dentro R	[illegible]	
Hubeto (ATE)	[illegible]	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R Pancuda
NOMBRE

José R. Pancuda
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.248
ÁREA SST

Andrés Colonia
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C [illegible]
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jair R. Granados | FECHA: 6/4/26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual y mecanica Cargue material | UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Gloria – San Cristobal

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE [ ] TRABAJO EN ALTURAS [X] ESPACIOS CONFINADOS [ ] OTRO [X] CUAL? Demolicion manual mecanica, Cargue de material BOAL.

LEVANTAMIENTOS CRITICOS [ ]

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta – Puntero – Barra – Pica – Manea – Retroexcavadora Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos. 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica 5-Actividades BOAL. Instalacion Reluscombia, Sumideros. 6-Cargue de material. 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de cuipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro Seico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos liquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuado disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas. N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos quimicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC ___
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador ___
Guantes de algodón ___	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos ___	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial ___	OTROS ___ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames X	Escaleras tipo tijera ___
Cinta demarcatoria X	Explosímetro ___	Escalera extensibles ___
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno ___	Escaleras fijas ___
Radio transmisorreceptor X	Grúas con canasta ___	Elevadores ___
Botiquín X	Andamios ___	OTROS ___ Cuál?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Eliecer mora	1066745394	Eliecer
alfonso Ventura	80.372995	
mismo RA	79724832	mismo RA
Dylan Cruz P.	1020464757	
Orlen David Martinez	1075252988	
Sandra Mesa	80101895	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose R. Granados
NOMBRE

Jose R. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606627
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Energicas del Archipiélago SUPERVISOR: José P. Pernalete FECHA: 6-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalacion Postes Extendido tierra Grama - Alambre UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Bolivar

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL?: Instalacion Postes-Grama Alambre-Tierra Señales 101662.

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Bara - Aca - Pala - Carretilla - Holladora - Alambre - Alicate - Cortafrio - Patu cobre.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla Diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postas 5-Extendido de Alambre 6-Extendido Tierra 7-Extendido de Grama 8-Instalacion Señales 101662. 9-Jornada de Orden y ASO	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada NA 3. Contacto superficies calientes NA 4. Deficiencias de ventilación NA 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas NA 10. Exposición en espacios confinados NA 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad NA 15. Instalaciones eléctricas en mal estado NA 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nebilinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo NA 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos NA 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos NA 6. Realizar medicion de la concentración de gases NA 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras NA 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente NA 14. Disponer un vigia en el exterior NA 15. Humedecer con agua el area NA 16. Separar y disponer residuos liquidos 17. Cubrimientos de materiales NA 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor NA 20. Uso de desinfectantes para equipos NA 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas NA 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb NA 28. Empleo de sistemas de acceso como escalerias NA 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios NA 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas NA 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje NA	Mosquetones NA	Descendedor ocho NA
Puntos de anclaje NA	Eslinga para restricción NA	Descendedor Jumar NA
Lineas de vida horizontal cable NA	Eslinga para posicionamiento NA	Trail (tranca) NA
Lineas de vida horizontal cuerda NA	Eslinga para detención NA	Poleas NA
Lineas de vida vertical cable NA	Arnés integral de seguridad NA	Lineas de vida vertical NA
Cuerda NA	OTROS __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	NA
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	NA
Guantes de algodón	NA	Protección respiratoria	NA
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	NA	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	NA	OTROS: __ Cuál?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	NA	Escaleras tipo tijera	NA
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro	NA	Escalera extensible	NA
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	NA	Escaleras fijas	NA
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canastilla	NA	Elevadores	NA
Botiquín	X	Andamios	NA	OTROS: __ Cuál?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Pablo Sinta	9312424	
[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Prancula
NOMBRE

José R. Prancula
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298.
ÁREA SST

Andrés Colindo
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C [illegible]
ÁREA TÉCNICA

650

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Pensión vía Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose R Granados | FECHA: 1-4-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual Demolicion mecanica Cargue BOAL | UBICACION DEL TRABAJO Ciudad Bolivar - Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado de Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica - Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta - Puntero - Barra - Pica - Marro - Retroexcavadora - Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica. 5- Actividades BOAL Instalacion Policombra Sumideros 6-Cargue de material 7-Formaleta de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o quimicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nobinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aereo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o parades en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos liquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificacion de los productos quimicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje __	Mosquetones __	Descendedor ocho __
Puntos de anclaje __	Eslinga para restricción __	Descendedor Jumar __
Lineas de vida horizontal rabiz __	Eslinga para posicionamiento __	Troll (frenos) __
Lineas de vida horizontal cuerda __	Eslinga para detención __	Poleas __
Lineas de vida vertical cable __	Arnés integral de seguridad __	Lineas de vida vertical __
Cuerda __	OTROS: __ Cuál?	

1300 de 1696

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __	Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	N/A
Carta demarcatoria	X	Explosímetro	N/A	Escalera extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras tijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta	N/A	Elevadores	N/A
Botiquín	X	Andamios	N/A	OTROS: __	Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Diego Mauricio R.	1015414731	
Alfonso Vastova	80272995	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Prancola
NOMBRE

Jose R. Prancola
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 66066620
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose Granada | FECHA: 1-1-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación Postes Extensión de Tierra Cuarta Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolívar - Nuevo Abrego

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo Listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación Postes - Apertura Huecos - Extensión Cuarta - Tierra - Alambre - Instalación Señales (SIGEE)

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pesa - Carretilla - Martillo Nylon - Alicate - Cuerdamino - Pesa eléctrica

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Caracterización 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalación Postes 5-Extensión de Alambre 6-Extensión de Tierra 7-Extensión de Cuarta 8-Instalación de señales SIGEE 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o abarrotadas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros _	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos X 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros _

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclajes N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclajes N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trípl (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: _ Cuál?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón		Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cuál?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Estrobos	X	Kit para derrames		Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras fijas	
Radio transmisorreceptor	X	Grúas con canasta		Elevadores	
Botiquín	X	Andamios		OTROS: __ Cuál?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Harrison Cotes	1007477412	
Pablo Sunta	93124243	
Benjamin Ramos	85203956	
Victor M. Ramos	1083636963	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Acevedo

NOMBRE

Jose L Acevedo

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3186.218

ÁREA SST

Andrés Colorado

NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 86066621

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adecuaciones | SUPERVISOR: Jose B Granada | FECHA: 31-3-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica, cargue de material BOAL | UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolivar - Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☒ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica- Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta- Puntero- Barra- Pica- Mona - Retroexcavadora- Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4-Demolicion mecanica. 5-Actividades BOAL Instalacion Polisombra Sumideros 6-Cargue de material 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicos X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personal X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000 X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trial (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __	Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	N/A	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinto dersarcatoria	X	Explosimetro	N/A	Escalera extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta	N/A	Elevadores	N/A
Bolequin	X	Andamios	N/A	OTROS: __	Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

659

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Cristian David Martinez	1015452498	
Dayan Chira O.	1015476734	
NELSON RA	79724832	NELSON RA
alfonso Ventura	80372995	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R Granada
NOMBRE

José R Granada.
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80066621
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VIS Adjudicación N SUPERVISOR: Jair R Granados FECHA: 31-3-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación Puntos Estructura Cubierta Alambre - Tierra UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolívar - Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo Listado de Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL: Instalación Puntos Estructura Cubierta Alambre Instalación Sistema No 669

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Bonco - Pisa - Pinza - Cortafrio - Halladeras - Alambre - Alicate - Cortopico - Pinta Cabra

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalación Puntos 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra 7-Extendido de Cremer 8-Instalación Varias M669 9-Jornadas de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada X A 3. Contacto superficies calientes N A 4. Deficiencias de ventilación N A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X A 10. Exposición en espacios confinados N A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N A 6. Realizar medición de la concentración de gases N A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N A 14. Disponer un vigía en el exterior N A 15. Humedecer con agua el área N A 16. Separar y disponer residuos líquidos N A 17. Cubrimientos de materiales N A 18. Adecuada disposición de residuos. X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N A 20. Uso de desinfectantes para equipos N A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas. N A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N A	Mosquetones N A	Descendedor ocho N A
Puntos de anclaje N A	Eslinga para restricción N A	Descendedor Jumar N A
Líneas de vida horizontal cable N A	Eslinga para posicionamiento N A	Trail (frenos) N A
Líneas de vida horizontal cuerda N A	Eslinga para detención N A	Poleas N A
Líneas de vida vertical cable N A	Arnés integral de seguridad N A	Líneas de vida vertical N A
Cuerda N A	OTROS __ Cual?	

GST

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	X
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón		Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cuál?	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames		Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras fijas	
Radio transmisor/receptor	X	Gruas con canasta		Elevadores	
Botiquín	X	Andamios		OTROS: __ Cuál?	

ANEXO FIRMAS ATS

1310 de 1676

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Alberto Cortes	1007577922	
Pablo Santa	93124243	
Benjamin Ramos	55203786	
Victor Flores	1088290903	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Rincon
NOMBRE

Jose L Rincon
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.186.219

ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 8606664

ÁREA TÉCNICA

656

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UA Actualizaciones | SUPERVISOR: Jose R Granada | FECHA: 30-3-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica - Cargue de material BOAL | UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolivar - Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☒ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ | CUAL? Demolicion manual mecanica - Cargue de material BOAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta - Puntero - Barra - Pica - Mona - Retroexcavadora - Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones electricas en mal estado N/A 16. Exposicion a atmósferas peligrosas y/o quimicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro basico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos liquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificacion de los productos quimicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __
2-Alistamiento maquinaria y equipos		
3-Demolicion manual		
4-Demolicion mecanica		
5-Actividades BOAL Instalacion Retrombo de micros		
6 Cargue de material		
7-Jornada de Orden y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (Rancal) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Pulsas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS __ Cual?	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	X	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro	N/A	Escaleras extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisorreceptor	X	Grúas con canastilla	N/A	Elevadores	N/A
Botiquin	X	Andamios	N/A	OTROS __ Cual?	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Cristian David Hernandez	1013452138	
Dylan Ocoro P.	1005476737	
Nelson Mora	79724527	
Alfonso Montoya	80372795	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Granados
NOMBRE

José R. Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

Andrés Colonio
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8606[illegible]
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones		SUPERVISOR: José C Granados	FECHA: 30-3-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes Extendido tierra Grapas Alambre		UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolívar - Nueva Gloria	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arroyo Fonseca Fernando			

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación Postes Apertura Huecos Extendido de Grapas Tierra - Alambre Instalación cables aéreos

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barreta Pica - Pala - Carretilla - Flauta Alambre - Alicate - Cinturón - Polea Cubica

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalación de Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra. 7-Extendido de Grapas 8-Instalación señales tipo B 9-Jornada de cierre y aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos A 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmosferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS A 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodon	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Bolígrafo X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Hupoko Cotes	1007574122	
Pablo Sunta	93124243	
Bertamira Ramos	85202980	
Ubaldo Ruiz	1085296403	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L Granados
NOMBRE

Jose L Granados
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.218
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86066629
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Conservar VB Adecuaciones | **SUPERVISOR:** Jose P. Romero | **FECHA:** 28-03-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual, Recolección - Cargue manual - BOAL | **UBICACION DEL TRABAJO:** Edificio Cundinamarca

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado de Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO SIN CALIENTE? ☐ | TRABAJO EN ALTURAS ☒ | ESPACIOS CONFINADOS ☐ | OTRO ☒ CUAL? Demolición manual, manejo cargue manual BOAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta, Puntero - Barra - Pica - Mona - Retroexcavadora - Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria 2- Alistamiento maquinaria y equipos 3- Demolicion manual 4- Demolicion mecanica 5- Actividades BOAL Instalacion, Peliculados y sumideros 6- Cargue de material 7- Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada ☐ A 3. Contacto superficies calientes ☐ A 4. Deficiencias de ventilación ☐ A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados ☐ A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad ☐ A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado ☐ A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo ☐ A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos ☐ A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos ☐ A 6. Realizar medición de la concentración de gases ☐ A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras ☐ A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente ☐ A 14. Disponer un vigía en el exterior ☐ A 15. Humedecer con agua el área ☐ A 16. Separar y disponer residuos líquidos X A 17. Cubrimientos de materiales ☐ A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos ☐ A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas ☐ A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje ☐ A	Mosquetones ☐ A	Descendedor ocho ☐ A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción ☐ A	Descendedor Jumar ☐ A
Líneas de vida horizontal cable ☐ A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) ☐ A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención ☐ A	Poleas ☐ A
Líneas de vida vertical cable ☐ A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical ☐ A
Cuerda X	OTROS __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón		Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cual?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames		Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras fijas	
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta		Elevadores	
Bolígrafo	X	Andamios		OTROS: __ Cual?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dylan Osorio P.	1015440737	
SAMUEL MOYA	80 101 895	
Eliecer moya	1026274539	Eliecer
Cristian David Martinez	1013152518	
alfonso Ventura	80.372995	
MEICO MORO	29 724 537	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L. Rangel
NOMBRE

Jose L. Rangel
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3186298
ÁREA SST

Audrey Colmenares
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 860662
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adecuaciones	SUPERVISOR: Jair Granada	FECHA: 27-03-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual mecánico - cortes de material RAL	UBICACION DEL TRABAJO: Gloria Cruzada	

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual mecánica Cortes de material - RAL

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Martillo - Puntero - Mona - Barra - Pica - Extractor de clavos Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1- Charla diaria 2- Alistamiento maquinaria y equipos 3- Demolición manual 4- Demolición mecánica 5- Actividades RAL Instalación Polisombra Barandas 6- Cargue de material. 7- Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicos X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta/	Elevadores
Botiquín X	Andamios	OTROS: __ Cual?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
	ATS	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dayan Urán P.	1015461073	
SAMUEL MESA	80 101 895	
Eliecer Mesa	1026274539	
Carlos David Martinez	1015[illegible]38	
alfonso Ventura	80.372995	

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E Granada
NOMBRE

Jose E Granada
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3 186 140
ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 8506662
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JS Adecuaciones **SUPERVISOR:** Jose C. Acevedo **FECHA:** 27-09-25

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación y Postes Estructura Aluminio Tierra **UBICACION DEL TRABAJO:** Glorieta Occidental

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Arnes Retardo Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación postes Apertura Huecos Estructura Tierra - Aterrizaje Instalación señales Ingenieria

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Pesas - Pica - Pala - Carretilla - Herramientas - Alambre - Alicate - Cortafrio - Pala Cuadra

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento de maquinaria y Equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalación Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra 7-Extendido de Guaya 8-Instalación Señales IDIGER. 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Proveer y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas. N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS: __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chalecos reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cuál?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escalera tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización	Detector de cogeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Botiquin X	Andamios	OTROS: __ Cuál?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Hubert Cotes	1007573622	
Pablo Emilio	93124243	
Benjamin Ramos	85202986	
Wilson Perez	1085303403	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose L. Ramirez

NOMBRE

Jose L. Ramirez

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.186.298

ÁREA SST

Andrés Colorado

NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 8606662

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VB Adquisiciones | SUPERVISOR: Jose C Posada | FECHA: 26-03-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual mecanica - Cargue de materiales - Retiro | UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolivar

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Demolición manual mecanica - Cargue de materiales - Retiro

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Maceta - Cortador - Barra - Pica - Marro - Retroexcavadora Barra - Volqueta

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __
2-Alistamiento maquinaria y equipo		
3- Demolicion manual		
4- Demolicion mecanica.		
5- Actividades Baño Instalacion Señalizacion Sumideros		
6- Cargue de material.		
7- Jornadas de orden y Aseo		

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Troll (freno) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS. __ Cuál?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón		Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cual?:	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames		Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras fijas	
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta		Elevadores	
Botiquín	X	Andamios		OTROS: __ Cual?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dylan Cloire P.	1015460737	
Samuel Mesa	8010 895	
Eliecer Mora	1026274539	Eliecer
Cristian David Medina	1015 [illegible]	
alfonso Ventura	80372795	
NELSON MORA	79 324 837	NELSON MORA

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José P. Gamelo
NOMBRE

José P. Gamelo
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.298
ÁREA SST

ANDRÉS COLORADO
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 80066209
ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VA Adecuaciones | SUPERVISOR: Jhon Granados | FECHA: 26-03-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación Postes Extendido de tierra Extendido Alambre | UBICACION DEL TRABAJO: Ciudad Bolívar

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Andres Estacio Arrieta.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación Postes - Apertura Huecos - Extendido de tierras - Alambre - Tierra - Instalación Servicios Domiciliarios

LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Barra - Pica - Pala - Carretilla - Martillo - Alambre - Alicate - Cortapico - Pretal Cobra

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Hueco 4-Instalacion Poste 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra. 7-Extendido de Grapas. 8-Instalacion Servicios Domic. 9-Jornada de Orden y Aseo.	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicos X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nebinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisoras de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canastilla	Elevadores
Bolsjon X	Andamios	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Heriberto Cotes	100 757 422	
Benjamin Ramos	85203980	
Pedro Soto	93124243	
Victor De Rivera	1065 [illegible] 099	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Quintero
NOMBRE

José R. Quintero
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.1[illegible]29[illegible]

ÁREA SST

Andrés Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 860662[illegible]

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio JG Adecuaciones		SUPERVISOR: Jose C Giraldo	FECHA: 25-03-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolicion manual mecanica - cargue manual de material		UBICACION DEL TRABAJO: Escuela Policia - Kiosko Blanco	
NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal			
LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO			
¿TRABAJO EN CALIENTE ☐	TRABAJO EN ALTURAS ☒	ESPACIOS CONFINADOS ☐	OTRO ☒ CUAL? Demolicion manual mecanica Cargue de material Pesado
LEVANTAMIENTOS CRITICOS ☐			
ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Martillo - Punton - Barra - Pica - Palas - Retroexcavadora Volqueta			

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1 - Charla diaria 2 - Alistamiento maquinaria y equipos 3 - Demolicion manual 4 - Demolicion mecanica. 5 - Actividad final Instalacion Cerramiento provisional 6 - Cargue de material 7 - Jornada de orden y aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caidas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor activo N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Lineas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trail (frenos) N/A
Lineas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Lineas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Lineas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS __ Cual?	

669

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria X
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosímetro X	Escalera extensibles
Elementos de señalización X	Detector de cogarro	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Botiquin X	Andamios	OTROS: __ Cual?

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dayan Chiñas R	1013440734	
Samuel Mesa	80101895	
Eliecer Mora	1026274539	Eliecer
Cristian David Hernandez	1013 [illegible]	
alfonso Ventura	80372995	
MOISES MORA	79 724837	MOISES MORA

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose P. Arenales
NOMBRE

Jose P. Arenales
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.186.249
ÁREA SST

Aurora Colorado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86066620
ÁREA TECNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VIA Adecuaciones **SUPERVISOR:** Jose P Granada **FECHA:** 25-03-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación postes, Extendido de Tierra, Cruceta - Aislador **UBICACION DEL TRABAJO:** Ciudad Bolivar - Bolivar

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación Postes, Apertura Huecos, Extendido de Tierra, Cruceta - Aislador, Instalación Postes MT/BT

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barras - Picos Palas - Carretilla - Herramienta - Alambre - Alicate - Cortafrio - Patineadores.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalacion Postes 5-Extendido de Alambre 6-Extendido de Tierra 7-Extendido de Cruceta 8-Instalacion Soportes Poste 9-Demarcacion Cinta y Aviso	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo X 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corta de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos. X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda N/A	OTROS __ Cuál?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	
Guantes de algodón		Protección respiratoria	
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos		Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial		OTROS: __ Cuál?	

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames		Escaleras tipo tijera	
Cinta demarcatoria	X	Explosimetro		Escalera extensibles	
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno		Escaleras fijas	
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canasta		Elevadores	
Botiquín	X	Andamios	__	OTROS: __ Cuál?:	

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Hubert (otro)	1007573427	
Pablo Santa	93,242V3	
Benjamin Ramos	85203786	
Victor Tuz P.	1081509469	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guia para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guia no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E. Granado
NOMBRE

Jose E. Granado
FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.186.298

ÁREA SST

Andrés Colonia
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 860666201

ÁREA TÉCNICA

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio UB Adecuaciones	SUPERVISOR: Jose P Granados	FECHA: 24-03-26
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Demolición manual - mecanica - Carga manual - Retiro	UBICACION DEL TRABAJO: Nueva Gloria	

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo listado personal

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE? ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☒ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL?: Demolicion manual - mecanica Cargue de material Retiro

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR: Martillo - Pintura - Barra - Pica - Maza - Retroexcavadora Volqueta.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Demolicion manual 4- Demolicion mecanica. 5-Actividades SST Instalacion Señalizacion Suministros 6-Cargue de material 7-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones N/A 6. Proyección de particulas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caidas de alturas X 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caida de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o quimicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y neblinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosion y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de quipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehiculos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, humedas u obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caidas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo N/A 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado. X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigia en el exterior N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos. X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor X 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb X 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras X 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios X 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas X 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAÍDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje X	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento X	Trol (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda X	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad X	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda X	OTROS: __ Cual?	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco X	Guantes de PVC
Botas de seguridad X	Protección auditiva X
Gafas de seguridad X	Careta de soldador
Guantes de algodón	Protección respiratoria
Guantes de cuero X	Chaleco reflectivo X
Guantes dieléctricos	Ropa de trabajo (overol) X
Protección facial	OTROS: __ Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores X	Kit para derrames	Escaleras tipo tijera
Cinta demarcatoria X	Explosimetro	Escaleras extensibles
Elementos de señalizacion X	Detector de oxigeno	Escaleras fijas
Radio transmisor/receptor X	Grúas con canasta	Elevadores
Bolsquin X	Andamios	OTROS: __ Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Dylan Chaín P.	1013446734	
SAMUEL MESA	80 101 895	
Eliecer Mora	1026274539	
Cristian David Martínez	1015432936	
alfonso Ventura	80.372.995	
NELSON MERA	29 724 537	NELSON MERA

¡IMPORTANTE!
El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

José R. Ramírez
NOMBRE

José R. Ramírez
FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 3.166.298
ÁREA SST

Andrés Colonado
NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN
C.C 86066607
ÁREA TÉCNICA

671
211

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

CONTRATISTA: Consorcio VR Adecuaciones | **SUPERVISOR:** Jair L Alexander | **FECHA:** 24-03-26

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EJECUTAR: Instalación Postes Apertura Huecos - Extendido de Tierra Extendido de Energía - Alumbre | **UBICACION DEL TRABAJO:** Nueva Gloria

NOMBRES DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN: Anexo Listado Personal.

LAS LABORES INCLUYEN ACTIVIDADES CRITICAS COMO

¿TRABAJO EN CALIENTE ☐ TRABAJO EN ALTURAS ☐ ESPACIOS CONFINADOS ☐ OTRO ☒ CUAL? Instalación Postes Apertura Huecos Extendido de Energía - Tierra - Alumbre Instalación Cercas Ingreso

LEVANTAMIENTOS CRÍTICOS ☐

ELEMENTOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS A UTILIZAR Barra - Pica - Pala - Carretilla - Motosierra - Alumbre - Alicate - Cortafrio - Pata cabra.

PASOS (En los que se divide el trabajo)	PELIGROS POTENCIALES (MARQUE CON UNA "X")	ACCIONES DE CONTROL (MARQUE CON UNA "X")
1-Charla diaria 2-Alistamiento maquinaria y equipos 3-Apertura Huecos 4-Instalación Postes 5-Extendido de Alumbre 6-Extendido de Tierra 7-Extendido de Energía 8-Instalación Cercas Ingreso 9-Jornada de Orden y Aseo	1. Exposición a ruido X 2. Iluminación inadecuada N/A 3. Contacto superficies calientes N/A 4. Deficiencias de ventilación N/A 5. Exposición a vibraciones X 6. Proyección de partículas y fragmentos X 7. Mecanismos en movimiento X 8. Manejo de herramientas X 9. Caídas de alturas N/A 10. Exposición en espacios confinados N/A 11. Levantamiento de cargas X 12. Caída de objetos X 13. Atrapamientos por debajo o entre objetos X 14. Contacto directo y/o indirecto con electricidad N/A 15. Instalaciones eléctricas en mal estado N/A 16. Exposición a atmósferas peligrosas y/o químicas X 17. Inhalación de gases, vapores, humos y nebulinas X 18. Contacto con materiales o sustancias peligrosas X 19. Explosión y/o incendios X 20. Emisión de gases explosivos X 21. Exposición a vectores transmisores de enfermedades X 22. Contaminación biológica X 23. Movimientos repetitivos X 24. Posturas inadecuadas de trabajo X 25. Accidente o Incidentes Vehiculares, aéreo y/o fluvial X 26. Movimiento de equipo pesado en el sitio de trabajo X 27. Colisión y volcamiento de vehículos X 28. Atropellamientos de personas X 29. Superficies lisas, irregulares, húmedas o obstruidas X 30. Techos, muros, pisos o paredes en mal estado X 31. Derrames X 32. Espacios reducidos de trabajo N/A 33. Probabilidad de Lluvia X 34. Caídas del mismo nivel X 35. Otros __	1. Demarcar y señalizar el área de trabajo N/A 2. Disponer de elementos de protección personal EPP X 3. Efectuar conexión a tierra de equipos N/A 4. Equipos y herramientas en buen estado X 5. Realizar corte de fluidos N/A 6. Realizar medición de la concentración de gases N/A 7. Registro físico de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos X 8. Disponer pantallas protectoras N/A 9. Inspeccionar áreas adyacentes X 10. Informar a todo el personal directo e indirecto en el área de trabajo X 11. Aplicación de procedimientos de trabajo seguro X 12. Prevenir y/o contener derrames X 13. Implantar ventilación mecánica permanente N/A 14. Disponer un vigía en el sitio N/A 15. Humedecer con agua el área N/A 16. Separar y disponer residuos líquidos N/A 17. Cubrimientos de materiales N/A 18. Adecuada disposición de residuos X 19. Equipos de protección caídas adecuados para labor N/A 20. Uso de desinfectantes para equipos N/A 21. Disponer de sistemas de comunicación X 22. Mantener asegurados y utilizar ayudas mecánicas ante el transporte y almacenamiento de cilindros de gas N/A 23. Disponibilidad de las hojas de seguridad de los productos MSDS X 24. Identificación de los productos químicos X 25. Almacenamiento correcto de materiales X 26. Disponer de equipos de extinción del fuego X 27. Disponer de puntos de anclaje con resistencia 5000lb N/A 28. Empleo de sistemas de acceso como escaleras N/A 29. Empleo de sistemas de acceso como andamios N/A 30. Empleo de sistemas de acceso como plataformas N/A 31. Otros __

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CAIDAS NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Mecanismos de anclaje N/A	Mosquetones N/A	Descendedor ocho N/A
Puntos de anclaje N/A	Eslinga para restricción N/A	Descendedor Jumar N/A
Líneas de vida horizontal cable N/A	Eslinga para posicionamiento N/A	Trail (frenos) N/A
Líneas de vida horizontal cuerda N/A	Eslinga para detención N/A	Poleas N/A
Líneas de vida vertical cable N/A	Arnés integral de seguridad N/A	Líneas de vida vertical N/A
Cuerda __	OTROS __ Cual?:	

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Casco	X	Guantes de PVC	N/A
Botas de seguridad	X	Protección auditiva	X
Gafas de seguridad	X	Careta de soldador	N/A
Guantes de algodón	N/A	Protección respiratoria	X
Guantes de cuero	X	Chaleco reflectivo	X
Guantes dieléctricos	N/A	Ropa de trabajo (overol)	X
Protección facial	N/A	OTROS: __	Cual?:

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTA TRABAJO (MARQUE CON UNA "X")

Extintores	X	Kit para derrames	N/A	Escaleras tipo tijera	N/A
Cinta demarcatoria	X	Explosímetro	N/A	Escalera extensibles	N/A
Elementos de señalización	X	Detector de oxigeno	N/A	Escaleras fijas	N/A
Radio transmisor/receptor	X	Grúas con canastal	N/A	Elevadoras	N/A
Botiquin	X	Andamios	N/A	OTROS: __	Cual?:

ANEXO FIRMAS ATS

	FORMATO	Código: FT-SST-099
		Fecha: 13/08/2025
	ATS	Versión: Original

NOMBRE	REGISTRO C.C	FIRMA
Habelt Ceto	100 757 822	
Pablo Simbaña	93124243	
Benjamin Ramos	85203986	
Horacio Pinto	1085296793	

¡IMPORTANTE!

El presente formato de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) representa una guía para la identificación de peligros y riesgos del trabajo a ejecutar dentro del área concesionada. Esta guía no reemplaza las obligaciones de la ley colombiana y Normas Técnicas establecidas para los temas relacionadas en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Protección del medio ambiente.

Jose E Plazuela

NOMBRE

Jose E Plazuela

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 3.186.298

ÁREA SST

Ramses Colorado

NOMBRE

FIRMA AUTORIZACIÓN

C.C 86066629

ÁREA TÉCNICA

ANEXO 2.5S. FICHAS DATOS DE SEGURIDAD



ESMALTE AMARILLO

1347 de 1676

674

International.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ESMALTE POLIURETANO 11325 AMARILLO RAL1021 PARTE A

Sección 1. Identificación

Identificador SGA del producto : ESMALTE POLIURETANO 11325 AMARILLO RAL1021 PARTE A

SDS code : UFA461

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados
Uso industrial

Usos contraindicados
Todos los demás usos

Uso del producto : Recubrimiento de dos componentes para uso interior y exterior.

Datos sobre el proveedor

Compañía Global de Pinturas S.A.S.
Autopista Medellín Bogotá Km 37.
Vía Belén Rionegro Km 1.
054040 Rionegro - Antioquia - Colombia
01 8000 111 247
Medellín 604 325 2523

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : PSRA.southamerica@akzonobel.com

Teléfono de emergencias (con horas de funcionamiento) : CISTEMA SURA Colombia al 018000 51 14 14, fuera de Colombia (0574) 4444578
24 horas

Sección 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla : LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3
IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES - Categoría 1B
CARCINOGENICIDAD - Categoría 1B
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Efectos narcóticos) - Categoría 3

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Sección 2. Identificación de los peligros

Indicaciones de peligro : H226 - Líquidos y vapores inflamables.
H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
H340 - Puede provocar defectos genéticos.
H350 - Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia

Prevención : P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P280 - Usar guantes de protección, ropa de protección e equipo de protección para la cara o los ojos.
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P261 - Evitar respirar los vapores.

Respuesta : P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P304 + P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Almacenamiento : P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P403 + P235 - Mantener en lugar fresco.

Eliminación : P501 - Eliminar el contenido / el recipiente en conformidad con las reglamentaciones locales y nacionales.

Otros peligros que no conducen a una clasificación : No se conoce ninguno.

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla

Otros medios de identificación : No disponible.

Nombre del ingrediente	Número de CAS	Concentración
xileno	1330-20-7	≤6.5
1-metoxipropan-2-ol	107-98-2	≤5
acetato de etilo	141-78-6	≤3
etilbenceno	100-41-4	≤3
ligroína	8032-32-4	≤0.3

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Sección 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos : Enjuaguar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.

Sección 4. Primeros auxilios

Por inhalación : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Contacto con la piel : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

Ingestión : Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suministrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). Puede provocar somnolencia o vértigo.

Contacto con la piel : Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC).

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
lagrimeo
rojez

Por inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
náusea o vómito
dolor de cabeza
somnolencia/cansancio
mareo/vértigo
inconsciencia

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación
rojez

Ingestión : Ningún dato específico.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Sección 4. Primeros auxilios

Notas para el médico : En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Tratamientos específicos : No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Utilizar polvos químicos secos, CO_2, agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.

Medios de extinción no apropiados : No usar chorro de agua.

Peligros específicos del producto químico : Líquidos y vapores inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
dióxido de carbono
monóxido de carbono
óxido de nitrógeno
óxidos de fósforo
óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios : En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Para el personal de emergencia : Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones relativas al medio ambiente : Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias fluviales, suelo o aire).

Métodos y material de contención y de limpieza

Derrame pequeño : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

Gran derrame : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver Sección 13). Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Ver la Sección 1 para información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de los residuos.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección : Usar un equipo de proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberan lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades : Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

Sección 8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del ingrediente	Límites de exposición
xileno	**ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022). [xylene]** STEL: 651 mg/m³ 15 minutos. TWA: 434 mg/m³ 8 horas. TWA: 20 ppm 8 horas.
1-metoxipropan-2-ol	**ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022).** STEL: 369 mg/m³ 15 minutos. STEL: 100 ppm 15 minutos. TWA: 184 mg/m³ 8 horas. TWA: 50 ppm 8 horas.
acetato de etilo	**ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022).** TWA: 1440 mg/m³ 8 horas. TWA: 400 ppm 8 horas.
etilbenceno	**ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022). Ototóxico.** TWA: 20 ppm 8 horas.
ligroína	**ACGIH TLV (Estados Unidos).** TWA: 300 ppm 8 horas.

Controles técnicos apropiados : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de áreas de producción, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

Controles de exposición medioambiental : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

Protección de las manos : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.

Sección 8. Controles de exposición/protección individual

Protección corporal : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando haya riesgo de ignición a consecuencia de cargas electrostáticas, utilizar indumentaria de protección antiestática. Para ofrecer la máxima protección frente a descargas electrostáticas, la indumentaria debe incluir monos, botas y guantes con propiedades antiestáticas.

Otro tipo de protección cutánea : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

Protección respiratoria : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso. Llevar un respirador conforme a la norma EN140 con filtro de tipo A/P2 o mejor.

El lijado en seco, el cortado con llama y/o el soldado de películas secas de pintura producirá polvo y/o humos nocivos. Un lijado o matizado húmedos son preferibles si es posible. Si no puede evitarse la exposición por la ventilación de extracción debe usarse adecuado equipo de protección respiratoria.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

Aspecto

Estado físico : Líquido.

Color : Amarillo.

Olor : Característico.

Umbral olfativo : No disponible.

pH : No aplicable.

Punto de fusión/punto de congelación : No disponible.

Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición : 139°C (282.2°F)

Punto de inflamación : Vaso cerrado: 24°C (75.2°F)

Tasa de evaporación : No disponible.

Inflamabilidad : No disponible.

Límite superior e inferior de explosividad : 20 - 70 g/m3

Presión de vapor :

Nombre del ingrediente	Presión de vapor a 20 °C		
	mm Hg	kPa	Método
acetato de etilo	61.59	10.9	
etilbenceno	9.3	1.2	
1-metoxipropan-2-ol	8.5	1.1	

Densidad de vapor relativa : No disponible.

Densidad : 1.161 g/cm³

Solubilidad(es) :

Soporte	Resultado
agua fría	No soluble [OECD (TG 105)]

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua : No aplicable.

Temperatura de auto-inflamación :

Nombre del ingrediente	°C	°F
1-metoxipropan-2-ol	270	518
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	333	631.4
acetato de etilo	426.67	800

Temperatura de descomposición : No disponible.

Viscosidad : Cinemática (temperatura ambiente): 695 mm^2/s (695 cSt)
Cinemática (40°C (104°F)): 101 mm^2/s (101 cSt)

Caracteristicas de las particulas

Tamaño de particula medio : No aplicable.

Porcentaje de partículas con diámetro aerodinámico ≤ 10 µm : 0

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad : No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

Estabilidad quimica : El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse : Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o exponga los envases al calor o fuentes térmicas.

Materiales incompatibles : Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:
materiales oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
xileno	DL50 Oral	Rata	4300 mg/kg	-
	DL50 Subcutánea	Rata	1700 mg/kg	-
1-metoxipropan-2-ol	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	10000 ppm	5 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	13 g/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rata	3720 mg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Ratón	5300 mg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Conejo	1200 mg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Rata	4200 mg/kg	-

Sección 11. Información toxicológica

	DL50 Oral	Ratón	11700 mg/kg	-
	DL50 Oral	Conejo	5700 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	6600 mg/kg	-
	DL50 Subcutánea	Conejo	5 g/kg	-
	DL50 Subcutánea	Rata	7800 mg/kg	-
acetato de etilo	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	1600 ppm	8 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Ratón	45 g/m³	2 horas
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	709 mg/kg	-
	DL50 Oral	Cobaya	5.5 g/kg	-
	DL50 Oral	Cobaya	5500 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	4.1 g/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	4100 mg/kg	-
	DL50 Oral	Conejo	4935 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5620 mg/kg	-
	DL50 Subcutánea	Cobaya	3 g/kg	-
etilbenceno	CL50 Por inhalación Gas.	Conejo	4000 ppm	4 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Ratón	35500 mg/m³	2 horas
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	55000 mg/m³	2 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Conejo	17800 uL/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	2624 uL/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3500 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3500 mg/kg	-
ligroina	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	3400 ppm	4 horas
	DL50 Intravenosa	Ratón	40 mg/kg	-
1-metil-2-pirrolidona	DL50 Cutánea	Conejo	8 g/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	3050 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rata	2472 mg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Ratón	54500 µg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Rata	80500 µg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	5130 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3914 mg/kg	-
	DL50 Ruta de exposición sin informar	Rata	7 g/kg	-
	DL50 Subcutánea	Rata	>2 g/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
xileno	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	87 mg	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	24 horas 5 mg	-
	Piel - Irritante leve	Rata	-	8 horas 60 Ul	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	100 %	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
1-metoxipropan-2-ol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-
etilbenceno	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 15 mg	-
1-metil-2-pirrolidona	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	100 mg	-

Sensibilización

No disponible.

Mutagénesis

No disponible.

Carcinogenicidad

Sección 11. Información toxicológica

No disponible.

Clasificación

Nombre del producto o ingrediente	IARC
xileno	3
etilbenceno	2B

Toxicidad para la reproducción

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	Categoría 3	-	Efectos narcóticos
xileno	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
1-metoxipropan-2-ol	Categoría 3	-	Efectos narcóticos
acetato de etilo	Categoría 3	-	Efectos narcóticos
1-metil-2-pirrolidona	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Nombre	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
etilbenceno	Categoría 2	-	órganos auditivos

Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
xileno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
etilbenceno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
ligroína	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre posibles vías de exposición : No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). Puede provocar somnolencia o vértigo.

Contacto con la piel : Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC).

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
dolor o irritación
lagrimeo
rojez

Por inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
náusea o vómito
dolor de cabeza
somnolencia/cansancio
mareo/vértigo
inconsciencia

Sección 11. Información toxicológica

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación
rojez

Ingestión : Ningún dato específico.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad : Puede provocar cáncer. El riesgo de cáncer depende de la duración y el grado de exposición.

Mutagénesis : Puede provocar defectos genéticos.

Toxicidad para la reproducción : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Producto tal y como suministrado	N/A	19115.4	N/A	154.8	N/A
xileno	N/A	1100	N/A	11	N/A
etilbenceno	N/A	N/A	N/A	11	N/A

Sección 12. Información ecológica

Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
xileno	Agudo EC50 90 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo CL50 8.5 ppm Agua marina	Crustáceos - Palaemonetes pugio - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 8500 µg/l Agua marina	Crustáceos - Palaemonetes pugio	48 horas
	Agudo CL50 16940 µg/l Agua fresca	Pescado - Carassius auratus	96 horas
	Agudo CL50 15700 µg/l Agua fresca	Pescado - Lepomis macrochirus - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo CL50 20870 µg/l Agua fresca	Pescado - Lepomis macrochirus	96 horas

Sección 12. Información ecológica

	Agudo CL50 19000 µg/l Agua fresca	Pescado - Lepomis macrochirus	96 horas
	Agudo CL50 13400 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
acetato de etilo	Agudo EC50 2500000 µg/l Agua fresca	Algas - Selenastrum sp.	96 horas
	Agudo CL50 1600000 µg/l Agua fresca	Crustáceos - Asellus aquaticus	48 horas
	Agudo CL50 750000 µg/l Agua fresca	Crustáceos - Gammarus pulex	48 horas
	Agudo CL50 175000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia cucullata	48 horas
	Agudo CL50 154000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia cucullata	48 horas
	Agudo CL50 560000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 230000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	48 horas
	Agudo CL50 295000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	48 horas
	Agudo CL50 212500 µg/l Agua fresca	Pescado - Heteropneustes fossilis	96 horas
	Agudo CL50 484000 µg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo CL50 425300 µg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo CL50 230000 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
	Crónico NOEC 12 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	21 días
	Crónico NOEC 2400 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	21 días
	Crónico NOEC 75.6 mg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas - Embrión	32 días
etilbenceno	Agudo EC50 4600 µg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 5400 µg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 3600 µg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	Agudo EC50 4900 µg/l Agua marina	Algas - Skeletonema costatum	72 horas
	Agudo EC50 7700 µg/l Agua marina	Algas - Skeletonema costatum	96 horas
	Agudo EC50 6.53 mg/l Agua marina	Crustáceos - Artemia sp. - Nauplio	48 horas
	Agudo EC50 13.3 mg/l Agua marina	Crustáceos - Artemia sp. - Nauplio	48 horas
	Agudo EC50 2.97 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo EC50 2.93 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 8.78 mg/l Agua marina	Crustáceos - Artemia sp. - Nauplio	48 horas
	Agudo CL50 13.3 mg/l Agua marina	Crustáceos - Artemia sp. - Nauplio	48 horas
	Agudo CL50 40000 µg/l Agua marina	Crustáceos - Cancer magister - Zoea	48 horas
	Agudo CL50 18.4 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 13.9 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 75000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 5100 µg/l Agua marina	Pescado - Menidia menidia	96 horas
	Agudo CL50 4.3 ul/L Agua marina	Pescado - Morone saxatilis - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo CL50 4200 µg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
	Agudo CL50 9090 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo CL50 9100 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
1-metil-2-pirrolidona	Agudo CL50 1.23 ppm Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 832 ppm Agua fresca	Pescado - Lepomis macrochirus	96 horas

Persistencia/degradabilidad

No disponible.

Sección 12. Información ecológica

Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	$LogP_{ow}$	FBC	Potencial
acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1.2	-	bajo
xileno	3.12	8.1 a 25.9	bajo
1-metoxipropan-2-ol	<1	-	bajo
acetato de etilo	0.68	30	bajo
etilbenceno	3.6	-	bajo
ligroína	-	10 a 2500	alta
1-metil-2-pirrolidona	-0.46	-	bajo

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (K_{OC}) : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un constratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. El vapor procedente de residuos del producto puede crear una atmósfera altamente inflamable o explosiva en el interior del recipiente. No cortar, soldar ni esmerilar recipientes usados salvo que se hayan limpiado a fondo por dentro. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

Sección 14. Información relativa al transporte

	Carretera - UN	Marítimo - IMDG	Aéreo - IATA
Número ONU	UN1263	UN1263	UN1263
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	PINTURAS	PINTURAS	PAINT
Clase(s) de peligro para el transporte	3 	3 	3 
Grupo de embalaje	III	III	III
Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.

Sección 14. Información relativa al transporte

Información adicional

IMDG : **Programas de emergencia** F-E, _S-E_
Excepción de líquido viscoso Este líquido viscoso de clase 3 no está sujeto a regulación en embalajes de hasta 450 l según 2.3.2.5.

Precauciones particulares para los usuarios : **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel según los instrumentos de la IMO : No disponible.

Sección 15. Información reglamentaria

Lista de inventario

Australia	: No determinado.
Canadá	: No determinado.
China	: No determinado.
Unión Económica Euroasiática	: **Inventario de la Federación Rusa**: No determinado.
Japón	: **Inventario de Sustancias de Japón (CSCL)**: No determinado. **Inventario de Sustancias de Japón (ISHL)**: No determinado.
Nueva Zelandia	: No determinado.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: No determinado.
Tailandia	: No determinado.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: No determinado.
Vietnam	: No determinado.

Regulaciones Nacionales: El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.
Decreto 1496 del 2018 Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.
Decreto 0773 del 2021 Por la cual se definen las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos en los lugares de trabajo y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Sección 16. Otra información

Historial

Fecha de impresión	: 10-5-2024
Fecha de emisión/ Fecha de revisión	: 6-5-2024
Fecha de la emisión anterior	: No hay validación anterior
Versión	: 1
Unique ID	: 7E46AA28D30B1EEF82FB4663398AD168

Sección 16. Otra información

Clave para las abreviaciones : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
FBC = Factor de Bioconcentración
SGA - Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
N/A = No disponible
SGG = Grupo de segregación
ONU = Organización de las Naciones Unidas

Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3	En base a datos de ensayos
IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES - Categoría 1B	Método de cálculo
CARCINOGENICIDAD - Categoría 1B	Método de cálculo
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Efectos narcóticos) - Categoría 3	Método de cálculo

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE
NOTA IMPORTANTE: La información en esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva y está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y en las leyes vigentes : cualquier persona usando el producto para cualquier otro propósito que el especificamente recomendado en la hoja técnica de datos, sin primero obtener nuestra confirmación escrita de la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará bajo su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de demandas de las leyes locales y la legislación. Siempre lea la hoja de datos de seguridad y la hoja técnica de datos para este producto, si están disponibles. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta hoja técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del substrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que especificamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño emanado del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo normales y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta hoja técnica está sujeta a modificación de cuando en cuando a las luces de la experencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja técnica es la actual antes de usar el producto.

Las marcas de fábrica mencionadas en esta hoja técnica son marcas registradas o licenciatarias de Akzo Nobel.



GASOLINA REGULAR

REPSOL

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento CE N° 1907/2006 - REACH y Reglamento CE N° 1272/2008 - CLP y sus posteriores modificaciones

GASOLINA REGULAR

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial GASOLINA REGULAR
Nombre Químico Gasolina No Plomada.
Sinónimos Primera fracción de productos de craqueo catalítico y de la destilación de petróleo; naftas de baja temperatura de ebullición.
N° CAS NP
N° CE (EINECS) NP
N° Índice (Anexo VI Reglamento CE N° 1272/2008) NP
N° Registro NP
N° Autorización NP

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Combustible para motores de explosión diseñados para funcionar con gasolina sin plomo.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa REFINERÍA LA PAMPILLA, S.A.A.

Dirección Casilla Postal 10245 Km. 25 Carretera a Ventanilla. Lima-1 PERU

Teléfono (51-1) 517-2021(51-1) 517-2022

Fax (51-1) 5172026

Correo electrónico NP

1.4 Teléfono de emergencia
Carechem 24: +34 9 1114 2520
Carechem 24: +44 (0) 1235 239 670

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla	2.2 Elementos de la etiqueta
Clasificación Reg. (CE) 1272/2008 (CLP)	Etiquetado

Flam. Liq. 1; Líquidos inflamables Categoría 1 Skin Irrit. 2; Irritación cutánea Categoría 2 Asp. Tox. 1; Peligro por aspiración Categoría 1 Repr. 2; Toxicidad para la reproducción Categoría 2 Muta. 1B; Mutagenicidad en células germinales Categoría 1B Carc. 1B; Carcinogenicidad Categoría 1B STOT SE 3; STOT única Categoría 3 Aquatic Chronic 2; Peligroso para el medio ambiente acuático crónico Categoría 2	**Pictogramas** GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	
	Palabra de advertencia	Peligro
	Indicaciones de peligro	H224: Líquido y vapores extremadamente inflamables. H315: Provoca irritación cutánea. H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H361: Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto. H340: Puede provocar defectos genéticos. H350: Puede provocar cáncer. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo. H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
	Información suplementaria	NP
	Consejos de prudencia	P201: Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P501: Eliminar el contenido/recipiente en el contenedor habilitado para tal efecto conforme a la normativa vigente.

- Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas

NP

- **Requisitos especiales de envasado**
  Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños:
  No aplica.
  Advertencia de peligro táctil:
  No aplica.

2.3 Otros peligros

Los resultados de la valoración PBT y mPmB del producto, de conformidad con los criterios establecidos en el anexo XIII del reglamento REACH, se pueden consultar en la sección 12.5 de esta FDS.

La información relativa a otros peligros, diferentes a los de la clasificación, pero que, pueden contribuir a la peligrosidad general del producto, se puede consultar en las secciones 5, 6 y 7 de esta FDS.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

No aplica.

3.2. Mezclas

(Benceno >0,1%; Tolueno >5%; n-hexano >5%).
Combinación compleja de hidrocarburos obtenida por destilación del petróleo crudo.
Compuesta principalmente de hidrocarburos alifáticos, con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo C4 a C10 y con un intervalo de ebullición aproximado de menos 20 °C a 180 °C.

Componentes peligrosos Reg. (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración (%)	Indicaciones de peligro
Nafta (petróleo), primera fracción de la destilación del petróleo; nafta de baja temperatura de inflamación. **Nº CAS**: 64741-42-0 **Nº CE (EINECS)**: 265-042-6	>99	H224, H304, H315, H336, H340, H350, H361, H411

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Trasladar al afectado a una zona de aire fresco.
Si la respiración es dificultosa, practicar respiración artificial o aplicar oxigeno.
Solicitar asistencia médica.

Ingestión/aspiración: No administrar nada por la boca.
NO INDUCIR EL VÓMITO.
Solicitar asistencia médica.

Contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa impregnada.
Lavar las partes afectadas con agua y jabón.
Solicitar asistencia médica.

Contacto con los ojos: Lavar las partes afectadas con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos, lavar abundantemente con agua durante unos 15 minutos.
Solicitar asistencia médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Inhalación: Los vapores y nieblas pueden irritar las vías respiratorias.
La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Ingestión/aspiración: Produce irritación en el tubo digestivo.
A esto pueden seguir vómitos, diarrea, mareos e intoxicación.
La aspiración de gasolina a los pulmones puede producir edema pulmonar.

Contacto con la piel: El contacto prolongado y repetido puede producir irritación y causar dermatitis.

Contacto con los ojos: Puede producir irritación, conjuntivitis y quemaduras.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Solicitar asistencia médica.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Agua pulverizada, espuma, polvo químico, CO2. NO UTILIZAR NUNCA CHORRO DE AGUA DIRECTO.

Contraindicaciones: NP

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión: CO2, H2O, CO (en caso de combustión incompleta), hidrocarburos inquemados.

Medidas especiales: Mantener alejados de la zona de fuego los recipientes con producto. Enfriar los recipientes expuestos a las llamas. Si no se puede extinguir el incendio dejar que se consuma controladamente. Consultar y aplicar planes de emergencia en caso de que existan.

Peligros especiales: Material fácilmente inflamable y combustible. Puede inflamarse por calor, chispas, electricidad estática o llamas. Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse hacia fuentes remotas de ignición. Los contenedores pueden explotar con el calor del fuego. Peligro de explosión de vapores en el interior, exterior o en conductos. Vertido a una alcantarilla o similar puede inflamarse o explotar.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:
Guantes y trajes resistentes al calor. Equipo de respiración autónoma en caso de elevadas concentraciones de vapores o humos densos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Aislar el área.
Prohibir la entrada a la zona a personal innecesario.
No fumar.
Evitar zonas bajas donde se pueden acumular vapores.
Evitar cualquier posible fuente de ignición.
Cortar el suministro eléctrico.
Evitar las cargas electrostáticas.

Protección personal: Guantes impermeables de PVC.
Calzado de seguridad antiestático.
Protección ocular para prevenir el riesgo de salpicaduras.
Equipos de respiración autónoma en caso de altas concentraciones de vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Los vertidos forman una película sobre la superficie del agua impidiendo la transferencia de oxígeno.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
Derrames pequeños: Secar la superficie con materiales ignífugos y absorbentes.
Depositar los residuos en contenedores cerrados para su posterior eliminación.
Derrames grandes: Evitar la extensión del líquido con barreras y actuar de modo análogo a los derrames pequeños.

6.4. Referencia a otras secciones

El apartado 8 contiene consejos más detallados sobre los equipos de protección individual y el apartado 13 sobre la eliminación de los residuos.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones generales: Disponer de un sistema de ventilación adecuado que impida la formación de vapores, neblinas o aerosoles.
Evitar la exposición a los vapores.
En el trasvase utilizar guantes y gafas para protección de salpicaduras accidentales.
No fumar y eliminar todas las posibles fuentes de ignición en el área de manejo y almacenamiento del producto.
Para el trasvase utilizar equipos conectados a tierra Evitar el mal uso del producto; por ejemplo emplearlo como un agente disolvente o de limpieza o succionar el producto de un depósito con un sifón para vaciarlo.
Garantizar la implementación de procedimientos de trabajo seguros.

Condiciones específicas: Se recomienda control médico apropiado de la exposición al producto en el trabajo.
Se deben emplear procedimientos especiales de limpieza y mantenimiento de los tanques para evitar la exposición a vapores y la asfixia (consultar códigos o manuales de seguridad).

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura y productos de descomposición: A elevadas temperaturas se puede generar monóxido de carbono (gas tóxico) por combustión incompleta.

Reacciones peligrosas: Producto fácilmente inflamable y combustible.

Condiciones de almacenamiento: Guardar el producto en recipientes cerrados y etiquetados.
Mantener los recipientes en lugar fresco y ventilado, alejados del calor y de fuentes de ignición.
Mantener alejado de oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles: Sustancias oxidantes fuertes.

7.3. Usos específicos finales

Ver apartado 1 ó escenario de exposición

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Gasolina (Nº CAS: 86290-81-5):
INSHT (España). VLA-ED: 300 ppm. ACGIH (USA). TLV/TWA: 300 ppm / TLV/STEL: 500 ppm. Lijst Grenswaard en / Valeurs Limites (Bélgica). TWA: 300 ppm (903 mg/m³) / STEL: 500 ppm (1501 mg/m³). РБ МТСП и МЗ Наредба №13/2003 (Bulgaria). MAHCL-24h: 1,5 mg/m³ / MAHCL-30min: 5 mg/m³. 178/2001 (República Checa). TWA: 400 mg/m³. NAOSH (Irlanda). TWA: 300 ppm / STEL: 500 ppm. Ministero della Salute (Italia). TWA: 300 ppm / STEL: 500 ppm. Del Lietuvos Higienos Normos (Lituania). TWA-IPRD: 200 mg/m³ / STEL-TPRD: 300 mg/m³ MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Holanda). TWA: 240 mg/m³ / STEL: 480 mg/m³. Instituto Português da Qualidade (Portugal). TWA: 300 ppm / STEL: 500 ppm. AFS 2005:17 (Suecia). LLV: 250 mg/m³

DNELDN(M)ELs para trabajadores

Efecto sistémico, exposición aguda, Dérmica (mg/kg bw /día) : Benceno 23,4
Efecto sistémico, exposición aguda, Inhalación (mg/m3/15 min): 1300 (DMEL Benceno 1ppm)
Efecto local, exposición aguda, Dérmica (mg/kg bw /día): Los datos no permiten el establecimiento de un DNEL
Efecto local, exposición aguda, Inhalación (mg/m3/15 min): 1100
Efecto sistémico, exposición prolongada, Dérmica (mg/kg bw /día): Benceno 23,4 (Se incluye efectos no reproductivos y de desarrollos/reproductivos. Se muestra el más bajo DNEL.)
Efecto sistémico, exposición prolongada, Inhalación (ppm): DMEL Benceno 1 (Se incluye efectos no reproductivos y de desarrollos/reproductivos. Se muestra el más bajo DNEL...)
Efecto local, exposición prolongada, Dérmica (mg/kg bw /día): Los datos no permiten el establecimiento de un DNEL
Efecto local, exposición prolongada, Inhalación (mg/m3/8 h): 840

DN(M)ELs para la población

Efecto sistémico, exposición aguda, Dérmica (mg/kg bw /día) : Benceno 23,4
Efecto sistémico, exposición aguda, Inhalación (mg/m3/15 min): 1200 (DMEL Benceno 1 µg/kg/día)
Efecto local, exposición aguda, Dérmica (mg/kg bw /día): Los datos no permiten el establecimiento de un DNEL
Efecto local, exposición aguda, Inhalación (mg/m3/15 min): 640
Efecto sistémico, exposición prolongada, Dérmica (mg/kg bw /día): Benceno 23,4
Efecto sistémico, exposición prolongada, Inhalación (µg/kgbw/día): DMEL Benceno 1 (Se incluye efectos no reproductivos y de desarrollos/reproductivos. Se muestra el más bajo DNEL.)
Efecto sistémico, exposición prolongada, Oral (µg/kg bw /día): Benceno 0,234 (Se incluye efectos no reproductivos y de desarrollos/reproductivos. Se muestra el más bajo DNEL)
Efecto local, exposición prolongada, Dérmica (mg/kg bw /día): Los datos no permiten el establecimiento de un DNEL

Efecto local, exposición prolongada, Inhalación (mg/m3/24 h):180

PNEC

PNEC agua, sedimentos, suelo, planta de tratamiento de aguas residuales

Esta sustancia es un hidrocarburo de composición compleja, desconocida o variable. Los métodos convencionales utilizados para calcular las concentraciones de PNEC no convienen y resulta imposible identificar una sola concentración de PNEC típica para tales sustancias.

PNEC oral Envenenamiento secundario oral

Para el NOEL hubo necesidad de dirigirse al punto final porque no se pudo obtener a partir de los datos disponibles en CSR. Por lo tanto, el PNEC oral no se puede derivar.

8.2 Controles de la exposición

Evitar el contacto prolongado y la inhalación de vapores.

Equipos de protección personal

Protección respiratoria: Máscara de protección respiratoria en presencia de vapores o equipo autónomo en altas concentraciones.

Protección cutánea: Guantes de PVC. Calzado de seguridad antiestático.

Protección ocular: Gafas de seguridad. Lavaojos.

Otras protecciones: Cremas protectoras para prevenir la irritación. Duchas en el área de trabajo.

Prácticas higiénicas en el trabajo: La ropa empapada debe ser mojada con abundante agua (preferentemente bajo la ducha) para evitar el riesgo de inflamación y ser retirada lo más rápidamente posible, fuera del radio de acción cualquier fuente de ignición. Seguir las medidas de cuidado e higiene de la piel, lavando con agua caliente y jabón frecuentemente y aplicando cremas protectoras. No utilizar disolventes.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: Problemas respiratorios y afecciones dermatológicas. Evitar el uso de epinefrina debido a posibles efectos adversos sobre el miocardio. No se debe ingerir alcohol dado que promueve la absorción intestinal del producto.

Controles de exposición medioambiental:
El producto no debe alcanzar el medio a través de desagües ni del alcantarillado. Las medidas a adoptar en caso de vertido accidental se pueden consultar en la sección 6 de esta FDS.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades fisicas y quimicas básicas

Aspecto: Liquido brillante y transparente.
Olor: Característico.
Umbral olfativo: NP (*)
Color: Visual: Rojo.
Valor pH: NP (*)
Punto fusión/Punto de congelación: NP (*)
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: PI: 36 °C / PF: 221 °C
Punto de inflamación: - 46 °C
Tasa de evaporación: NP (*)
Inflamabilidad (sólido, gas): Liquido y vapores extremadamente inflamables.
Límite superior / inferior de inflamabilidad o de explosividad: Límite superior explosivo: 5.0%
Límite inferior explosivo: 0.8%
Presión de vapor: 0.7 atm a 25 °C
Densidad de vapor: 3 (aire: 1)
Densidad: 0.708 - 0.719 g/cm3 a 15 °C
Solubilidad(es): Disolventes del petróleo.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua: 3,5
Temperatura de auto-inflamación: > 200 °C
Temperatura de descomposición: NP (*)
Viscosidad: NP (*)
Propiedades explosivas: NP (*)
Propiedades comburentes: NP (*)

9.2 Información adicional

Tensión Superficial: 19 - 24 dinas/cm a 25 °C
Hidrocarburos aromáticos: 6.5 % Vol. Azufre: 0.2 % Masa máx.Hidrocarburos saturados: 91.0 % Vol. Contenido de Plomo: 0,013 gr/Lt .Máx. Calor de combustión: -11400 Kcal/kg
Hidrosolubilidad: 50 mg/l

(*) No existen datos disponibles en la fecha de elaboración de este documento o no son aplicables debido a la naturaleza y peligro del producto.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad: NP

10.2. Estabilidad química: Extremadamente inflamable y combustible.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas: Sustancias oxidantes fuertes.

10.4. Condiciones que deben evitarse: Exposición a llamas, chispas o electricidad estática.

10.5. Materiales incompatibles: NP

10.6. Productos de descomposición peligrosos: CO2, H2O, CO (en combustión incompleta) y vapores irritantes.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

La información toxicológica facilitada resulta de la aplicación de los anexos VII a XI del reglamento 1907/2006 (REACH).

Toxicidad aguda: NP

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves: NP

Sensibilización respiratoria o cutánea: NP

Mutagenicidad en células germinales: Puede provocar defectos genéticos.

Carcinogenicidad: Puede provocar cáncer. Clasificación IARC: Grupo 2B (El agente es posiblemente carcinogénico para el hombre).

La clasificación del producto se corresponde con la comparación de los resultados de los estudios toxicológicos realizados con los criterios que figuran en el Reglamento (CE) nº 1272/2008 para los efectos CMR, categorías 1A y 1B.

Toxicidad para la reproducción: Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida: NP

Peligro de aspiración: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Evitar que el vertido alcance el alcantarillado o cursos de agua.

12.2. Persistencia y degradabilidad: Los microorganismos presentes en el agua y en los sedimentos son capaces de degradar los constituyentes de este producto. La fracción aromática es muy tóxica debido a su relativa solubilidad y toxicidad acuática. Los componentes de menor peso molecular (C3-C9) se pierden rápidamente por evaporación, mientras que la biodegradación elimina básicamente los componentes de mayor peso molecular (C10-C11).

12.3. Potencial de bioacumulación: No presenta problemas de bioacumulación ni de incidencia

en la cadena trófica alimenticia. Presenta un potencial de contaminación física importante para los litorales costeros debido a su flotabilidad en agua.

12.4. Movilidad en el suelo: Los factores primarios que contribuyen a la movilidad de los componentes del producto son: solubilidad en agua, absorción al suelo y biodegradabilidad. Presenta un potencial de contaminación física importante para los litorales costeros debido a su flotabilidad en agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB: Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que determine su carácter PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos: NP

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación: Los materiales muy contaminados se deben incinerar. Combustión e incineración. Los menos contaminados pueden ser depositados en vertederos controlados. Remitirse a un gestor autorizado.

Manipulación: Los materiales contaminados por el producto presentan los mismos riesgos y necesitan las mismas precauciones que el producto y deben considerarse como residuo tóxico y peligroso. No desplazar nunca el producto a drenaje o alcantarillado. Los bidones semivacíos son más peligrosos que los llenos.

Disposiciones: Los establecimientos y empresas que se dediquen a la recuperación, eliminación, recogida o transporte de residuos deberán cumplir la ley 27314, ley general de residuos sólidos, su reglamento D. S. 057-2004-PCM y las normas sectoriales y locales específicas y las disposiciones vigentes del D. S. 015-2006-EM relativo a la protección ambiental en las actividades de hidrocarburos u otras disposiciones en vigor.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU: UN 1203

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:
DESTILADOS DE PETRÓLEO, N. E. P. O PRODUCTOS DE PETRÓLEO, N. E. P.
(PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE)

14.3. Clases de peligro para el transporte: 33

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID: Clase 3.Código de clasificación: F1.Grupo de embalaje: II.Código de restricción en túneles: D/E.

IATA-DGR: Clase 3.Grupo de embalaje: II.COMBUSTIBLE PARA MOTORES o GASOLINA o

PETRÓLEO.

IMDG: Clase 3. Grupo de embalaje: I.

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: Peligroso para el medioambiente.

IATA-DGR: Peligroso para el medioambiente.

IMDG: Contaminante del mar.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios
Estable a temperatura ambiente y durante el transporte. Almacenar en lugares frescos y ventilados.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del convenio Marpol y del código IBC
No tiene categoría asignada para código IBC.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
REGLAMENTO (UE) Nº 2015/830.
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA).
Reglamento (CE) no 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).
Ley N° 27314: Ley general de residuos sólidos.
D.S. 057-2004-PCM: que aprueba el reglamento de la Ley N° 27314, Ley general de residuos sólidos.
D.S. 015-2006-EM: Reglamento para la protección ambiental en las actividades de hidrocarburos.
D.S. 026-94-EM: Reglamento de seguridad para el transporte de hidrocarburos.
D.S. 030-98-EM: Reglamento para la comercialización de combustibles líquidos y otros productos derivados de los hidrocarburos.
D.S. 045-2001-EM: Reglamento para la Comercialización de Combustibles Líquidos y otros Productos Derivados de los Hidrocarburos.
D. S. 041-2005-EM: Modificación del D. S. 025-2005-EM que aprueba el cronograma de reducción progresiva del contenido de azufre en el combustible Diesel N.° 1 y N.° 2.
D. S. 025-2005-EM: Aprueban cronograma de reducción progresiva del contenido de azufre en el combustible Diesel N.° 1 y N.° 2.
Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR).
Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID).
Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG).
Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.
D.S. 021-2007-EM: Reglamento para la Comercialización de Biocombustibles.
D.S. 064-2008-EM: Modifican Artículos del Reglamento para la Comercialización de Biocombustibles.

RCD-206-2009-OS-CD - Procedimiento Control Calidad de Biocombustibles y Mezclas.
RM 515-2009-MEM-DM - Establecen las Especificaciones de Calidad para el Gasohol.
R. S. 165-2008-MEM/DM: Calidad y métodos de ensayo para medir las propiedades de los combustibles Diesel B2, Diesel B5 y Diesel B20.
D.S. 061-2009-EM: Establecen criterios para determinar zonas geográficas en que se podrá autorizar la comercialización de combustible diesel un contenido de azufre máximo de 50 ppm.
Código internacional de sustancias químicas a granel (Código IMSBC), Convenio Marpol 73/78.
D.S. 014-2021-EM: Decreto Supremo que establece medidas relacionadas al contenido de azufre en el Diesel, Gasolina y Gasohol para su comercialización y uso y simplifican el número de Gasolinas y Gasohol

Reglamento Otros peligros
NP

15.2. Evaluación de la seguridad química
No se realizó una valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Glosario

MSDS: Material safety data sheet.
CAS: Servicio de Resúmenes Químicos.
IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer.
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
TLV: Valor Límite Umbral.
TWA: Media Ponderada en el tiempo.
STEL: Límite de Exposición de Corta Duración.
REL: Límite de Exposición Recomendada.
PEL: Límite de Exposición Permitido.
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
VLA-ED: Valor Límite Ambiental – Exposición Diaria.
VLA-EC: Valor Límite Ambiental – Exposición Corta.
DNEL/DMEL: Nivel sin efecto derivado / Nivel derivado con efecto mínimo.
PNEC: Concentración prevista sin efecto.
DL50: Dosis Letal Media.
CL50: Concentración Letal Media.
CE50: Concentración Efectiva Media.
CI50: Concentración Inhibitoria Media.
BOD: Demanda Biológica de Oxígeno.
NOAEL: nivel sin efectos adversos observados
NOEL: nivel de efecto nulo
NOAEC: Concentración sin efecto adverso observado
NOEC: Concentración sin efecto observado
NP: No procede

Bases de datos consultadas

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Substances.
TSCA: Toxic Substances Control Act, US Environmental Protection Agency.
HSDB: US National Library of Medicine.

RTECS: US Dept. of Health & Human Services.

Texto completo de las Indicaciones de peligro que no están incluidas en el apartado 2
NP: No procede

Las empresas compradoras tienen la obligación de asegurar que sus empleados cuentan con la formación adecuada para manipular y utilizar el producto de forma segura, conforme a las indicaciones incluidas en esta ficha de datos de seguridad.

Asimismo, las empresas compradoras de este producto tienen la obligación de informar a sus empleados, y a las personas que pudieran manipularlo o utilizarlo en sus instalaciones, de todas las indicaciones incluidas en la ficha de datos de seguridad, especialmente, las referidas a los riesgos del producto para la seguridad y salud de las personas y para el medio ambiente.

La información que se suministra en este documento se ha recopilado en base a las mejores fuentes existentes y de acuerdo con los últimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. Esto no implica que la información sea exhaustiva en todos los casos. Es responsabilidad del usuario determinar la validez de esta información para su aplicación en cada caso.

1378 de 1676

TERPEL OILTEC 20W50 TITANIO

SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1 Identificador SGA del producto

Nombre del Producto: TERPEL OILTEC 20W50 TITANIO

No. CAS: Mezcla

1.2 Otros medios de identificación

No se conoce

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones

Usos Recomendados del Producto: Aceite lubricante para motores a gasolina de uso Automotor

Restricciones de uso: No determinado.

1.4 Datos sobre el proveedor

ORGANIZACIÓN TERPEL S.A
Carrera 7 No. 75-51 Bogotá- Colombia
Información técnica del producto 01 8000 966245
Contacto general del proveedor (571) 326 7878

1.5 Número de teléfono para emergencias

Línea telefónica para emergencias químicas y toxicológicas 24 horas CISPROQUIM®: 2886012 (Bogotá), 018000916012 (Colombia), 08001005012 (Venezuela), 080-050-847 (Perú), 1800-59-3005 (Ecuador).

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Esta sustancia o mezcla es considerada como peligrosa de acuerdo con los criterios de clasificación de peligros del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), Sexta Edición aprobada en Colombia mediante el Decreto 1496 de 2018.

Peligro por aspiración, categoría 1
Lesiones oculares graves/ irritación ocular, categoría 2B

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de Peligro:

1380 de 1676



Palabra de Advertencia:

Peligro

Indicaciones de Peligro:

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H320 Provoca irritación ocular.

Consejos de Prudencia:

Preventivos:

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

De Intervención:

P301+P310:	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. NO provocar el vómito.
P305 + P351 + P338:	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación

EFECTOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD: PIEL El contacto puede causar enrojecimiento, picazón e inflamación.
EFECTOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD: OJOS Puede ocasionar una leve irritación pasajera, lagrimeo (lágrimas) y la sensación de ardor en los ojos.
EFECTOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD: INHALACION. En condiciones normales, su inhalación no debiera ser un problema. Sin embargo, puede producir una irritación del tracto respiratorio, cuando existe la exposición a gases o vapores. Puede causar la depresión u otros efectos en el sistema nervioso central. Los síntomas pueden incluir dolor de cabeza, excitación, euforia, mareo, falta de coordinación, somnolencia, aturdimiento, visión borrosa, fatiga, estremecimientos, convulsiones, pérdida de conocimiento, coma, paro respiratorio y muerte, según la concentración y la duración de la exposición.
La sobreexposición a este material puede provocar daño sistémico, incluyendo efectos en órganos objetivos/afectados, que se detallan en "Información toxicológica" (Sección 11).
EFECTOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD: INGESTION Tragar este material puede ser perjudicial. Puede causar irritación de la boca, garganta y tracto gastrointestinal. El aspirar en los pulmones puede causar pulmonía química y daños a los pulmones. La exposición a este material también puede provocar síntomas del sistema nervioso central parecidos a los mencionados en "Inhalación" (consulte la sección Inhalación).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias/Mezclas

3.2 Componentes Peligrosos

Nombre Químico	Número CAS	Concentración (%)
Destilados (petróleo) parafínicos pesados hidrotratados	64742-54-7	76%

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios

OJOS: Lávese los ojos inmediatamente con mucha agua por los menos por 15 minutos. Al enjuagar, mantenga los párpados de los ojos lejos del globo del ojo para asegurar un buen enjuague. BUSQUE ATENCION MEDICA INMEDIATA.

PIEL: Lavarse la piel inmediatamente con abundante jabón y agua, removiéndose al mismo tiempo la ropa y los zapatos contaminados. Ponga la ropa contaminada en contenedores cerrados para empaque hasta que se laven o se eliminen. Si se va a lavar la ropa, infórmele a la persona encargada de la operación de contaminantes de las propiedades peligrosas. Elimine todo artículo de cuero contaminado. Consiga atención médica si la irritación aumenta o persiste.

INGESTION: Si se produce el vómito espontáneo, mantenga la cabeza por debajo de la cadera para impedir la aspiración y controle si tiene dificultad para respirar. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Mantenga al paciente cálido y en reposo. BUSQUE ATENCION MEDICA INMEDIATA.

INHALACION: Lleve a la persona al aire fresco. Si no puede respirar, recurra a la respiración asistida. Si la respiración es dificultosa, asegúrese de que las vías aéreas estén limpias y que proporcionen oxígeno. Si el corazón se ha detenido, comience la resucitación cardiopulmonar (CPR) de inmediato. Mantenga al paciente cálido y en reposo. BUSQUE ATENCION MEDICA INMEDIATA.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Los síntomas y efectos más importantes están descritos en la etiqueta (ver sección 2 y/o sección 11 de esta Hoja de Datos de Seguridad).

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y del tratamiento especial que deba realizarse inmediatamente

Si se ingiere, este material representa un peligro significativo de aspiración y de neumonitis química. No se recomienda la inducción del vómito. Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Utilice atomizadores de agua, químicos secos, dióxido de carbono o espuma para incendios para extinguir el fuego.

Medios de extinción no apropiados:
No hay información.

5.2 Peligros específicos del producto químico

Peligros de Incendio y Explosión:
Riesgo de incendio y/o explosión al exponer el lubricante al calor o a la llama.

Productos de Combustión Peligrosos:
No conocidos.

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Equipo especial de protección para los bomberos:
Los bomberos deben llevar aparatos positivos NIOSH de presión para respirar (SCBA) con máscara para respirar y equipo protector completo.

Medidas de lucha contra incendios:
El material se quemará en una fogata. Evacue el área y trate de apagar el incendio desde una distancia segura. Rocíe agua para enfriar las estructuras adyacentes y para proteger el personal. Cierre la fuente del flujo, si fuera posible. Manténgase alejado de los extremos del tanque de almacenamiento. Retroceda inmediatamente si aumenta el sonido de la purga del dispositivo de seguridad o si observa una decoloración del tanque de almacenamiento debido al fuego.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:
Mantenga a personas innecesarias fuera del lugar; aísle el área contaminada y prohíba la entrada. Manténgase al principio de la corriente del viento. (Vea la Sección 8 sobre Control de Exposición/Protección Personal.)

Para el personal de los servicios de emergencia:
Los bomberos deben llevar aparatos positivos NIOSH de presión para respirar (SCBA) con máscara para respirar y equipo protector completo.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Si se libera materia al ambiente, tome pasos inmediatos para parar y contener derrames. Tome las precauciones necesarias para la seguridad y prevención a la exposición a derrames de materia al personal.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Mantenga alejadas a las personas innecesarias. Aísle el área de peligro y prohíba la entrada. Mantenga las fuentes de ignición fuera del área y cierre todas las fuentes de ignición. Absorba el derrame con material inerte (por ejemplo: arena o tierra seca) luego colóquelo en un contenedor para desechos químicos. Grandes derrames: construya un dique mucho antes de que se produzca el derrame para su posterior eliminación. Detenga la fuga, cuando sea seguro hacerlo.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

MANEJO DEL PRODUCTO EN TAMBORES

Las líneas y los equipos deben hacer tierra, con el propósito de disminuir la posibilidad de fuegos o explosiones producidos por chispas. Use herramientas que no producen chispas. No corte, muela, taladre, suelde o reúse contenedores a menos que haya tomado las precauciones necesarias contra estos peligros. No coma, beba ni fume en las áreas de uso o de almacenamiento.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacene en contenedores estrechamente cerrados en un área fresca, seca, aislada y bien ventilada lejos del calor, las fuentes de ignición e incompatibles. Evite el contacto con oxidantes fuertes. Los contenedores vacíos pueden tener residuos del material. No los reutilice sin las precauciones adecuadas. No coma, beba ni fume en las áreas de uso o de almacenamiento.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Límite(s) de Exposición Ocupacional:

Nombre del Producto Químico / Ingredientes	*ACGIH STEL*	*ACGIH TWA*
Destilados (petróleo) parafínicos pesados hidrotratados	3 mg/m3 15-Min STEL (ACGIH)	1 mg/m3 8-Horas TWA (ACGIH)

8.2 Controles técnicos apropiados

El nivel de protección y los tipos de controles necesarios variarán dependiendo del potencial de las condiciones de exposición. Medidas de control a considerar: Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso y con ventilación adecuada.

8.3 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

OJOS: Manténgalo alejado de los ojos. El contacto con los ojos se puede evitar utilizando anteojos de seguridad química, gafas y/ o un protector facial. Mantenga servicios disponibles para lavado de ojos cuando el contacto con los ojos pueda ocurrir.

MANOS: Cualquier información especifica proporcionada sobre los guantes está basada en literatura publicada y datos del fabricante. Las condiciones de trabajo pueden afectar considerablemente el estado y la durabilidad del guante. Los tipos de guantes considerados para este material incluyen: nitrilo.

VIAS RESPIRATORIAS: Puede utilizarse un respirador purificador de aire NIOSH con un cartucho o tubo apropiado (como un cartucho de vapor orgánico) cuando las concentraciones de aire excedan los límites de exposición. La protección proporcionada por los respiradores purificadores de aire es limitada. Utilice un respirador provisto con presión de aire positiva si existe alguna posibilidad de escape descontrolado, cuando no se conozcan los niveles de exposición o en cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no proporcionen la protección adecuada.

CUERPO: Evite el contacto con este material. Utilice guantes de protección adecuados a prueba de substancias químicas en tareas de manipulación. Puede ser necesaria la vestimenta protectora adicional. Las prácticas de higiene personal adecuadas tales como el manejo apropiado de la vestimenta contaminada, el uso de instalaciones de aseo antes de ingresar en las áreas públicas y restringir la comida, la bebida y el fumar a áreas designadas son esenciales para impedir la contaminación química personal. Use botas de seguridad con protección frontal dieléctrica.

SECCIÓN 9: Propiedades fisicas y químicas y caracteristicas de seguridad

Propiedad	*Observaciones/Orientación*
Estado Físico	Líquido
Color	Ámbar
Olor	No hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación *(no se aplica a los gases)*	No aplicable
Punto inicial e intervalo de ebullición	No hay datos disponibles
Inflamabilidad *(gases, líquidos y sólidos)*	No hay datos disponibles
Límite superior de inflamabilidad o explosividad *(no se aplica a los sólidos)*	No hay datos disponibles
Límite inferior de inflamabilidad o explosividad *(no se aplica a los sólidos)*	No hay datos disponibles
Punto de inflamación *(no se aplica a los gases, aerosoles y sólidos)*	>190°C
Temperatura de ignición espontánea *(gases y líquidos)*	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición *(sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente y peróxidos orgánicos generalmente)*	No hay datos disponibles
pH *(líquidos y soluciones acuosas)*	No aplicable
Viscosidad Cinemática *(líquidos)*	No hay datos disponibles
Solubilidad	No es soluble en agua
Coeficiente de reparto n-octanol/agua *(mezclas generalmente)*	No hay datos disponibles
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad *(gases y líquidos)*	0,879 g/ml
Densidad relativa *(gases y líquidos)*	No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa *(gases y líquidos)*	No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación	< 1 (acetato de butilo = 1)
Peso molecular	No hay datos disponibles

Porcentaje de volátiles	No hay datos disponibles
Gravedad especifica	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad
Información no disponible.

10.2 Estabilidad química
Bajo condiciones normales, el material es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
Información no disponible.

10.4 Condiciones que deben evitarse
Calor excesivo. Fuentes de ignición de alta energía.

10.5 Materiales incompatibles
Oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos
El material no se descompone a temperaturas ambiente

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Efectos Toxicológicos (relacionados con la salud)

Toxicidad aguda:

- *Oral*

Producto o Ingrediente	*DL_{50} (mg/kg de peso corporal)*	*Animal de Ensayo*
Los vapores de los aceites minerales de aceites altamente refinados o aceites hidrotratados son generalmente de una toxicidad aguda baja y subcrónica.	No hay información disponible	No hay información disponible

- *Cutánea*

Producto o Ingrediente	*DL_{50} (mg/kg de peso corporal)*	*Animal de Ensayo*

Los vapores de los aceites minerales de aceites altamente refinados o aceites hidrotratados son generalmente de una toxicidad aguda baja y subcrónica.	No hay información disponible	No hay información disponible

- ***Inhalatoria***

Producto o Ingrediente	*CL_{50} (ppm – mg/l)*	*Animal de Ensayo*
Los vapores de los aceites minerales de aceites altamente refinados o aceites hidrotratados son generalmente de una toxicidad aguda baja y subcrónica.	No hay información disponible	No hay información disponible

Corrosión-irritación cutáneas:

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

Lesiones oculares graves/irritación ocular:

Concepto	*Ensayo*
Provoca irritación ocular.	No hay información disponible

Sensibilización:

- ***Respiratoria***

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

- ***Cutánea***

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

Mutagenicidad en células germinales:

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

Carcinogenicidad:

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

Toxicidad para la reproducción:

Concepto	*Ensayo*
No hay información disponible	No hay información disponible

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:

Producto o Ingrediente	*Vía de Exposición*	*Órganos Diana*
No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible

Toxicidad sistémica especifica de órganos diana – Exposiciones repetidas

Producto o Ingrediente	*Vía de Exposición*	*Órganos Diana*
La exposición a este material puede provocar efectos adversos o daño en los siguientes órganos o sistemas de órganos: Piel, Ojos, y Pulmones.	No hay información disponible	No hay información disponible

Peligro por aspiración:

Concepto	*Ensayo*
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.	No hay información disponible

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad
No están clasificados como perjudiciales para los organismos acuáticos.

12.2 Persistencia y degradabilidad
No es fácilmente biodegradable

12.3 Potencial de bioacumulación
Puede bioacumularse en organismos acuáticos

12.4 Movilidad en el suelo
Puede separarse en el aire, el suelo y el agua

12.5 Otros efectos adversos
No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

METODO DE DESECHO: Se deben recolectar y almacenar los aceites usados, para luego ser entregado a una empresa gestora de aceites usados autorizada por la autoridad ambiental del área. Ellos realizaran su respectivo tratamiento y/ disposición según el caso.
EMBALAJE CONTAMINADO: Los contenedores vacíos pueden contener residuos y ser por tanto peligrosos. No intente rellenar o limpiar contenedores sin poseer las instrucciones apropiadas. Los tambores vacíos deben drenarse completamente y almacenarse en lugar seguro hasta que se reacondicionen o se dispongan adecuadamente.
Los envases y productos químicos han de eliminarse siguiendo las normativas nacionales. Los productos químicos que se presentan como sustancias residuales generalmente son residuos especiales. Su eliminación está regulada por las leyes sobre residuos, así como por los decretos promulgados correspondientes.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Número ONU: No aplica

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No regulado.

Clase(s) relativas al transporte: No aplica

Grupo de embalaje/envasado (si se aplica): No aplica

Riesgos ambientales: Sin datos disponibles.

Precauciones especiales para el usuario: Sin datos disponibles.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del convenio MARPOL 73/78 y al código CIQ: Sin datos disponibles.

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

REGLAMENTACION COLOMBIANA:
- Decreto 1496 de 2018. Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos en Colombia.
- Ley 55 de 1993 de la Presidencia de la Republica, por medio de la cual se aprueba el Convenio No 170 y la recomendación No 177 sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.
- Decreto 1079 de 2015. Ministerio de Transporte. Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
- Resolución 773 de 2021, Por la cual se definen las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos en los lugares de trabajo y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Fecha Revisión: 19/01/2022

Esta información se proporciona sin garantía, expresa o implícita, de la exactitud o terminación. La información se obtiene de varias fuentes que incluyen el fabricante y otras terceras fuentes. La información puede no ser válida en todas las condiciones ni si el material se usa en combinación con otros materiales o en algún otro proceso. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es de total responsabilidad del usuario.





FIN DE FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1390 de 1676



THINNER

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	:	Mezcla
Nombre	:	Diluyente para productos acrílicos, productos epoxi y de base disolvente
Nombre comercial	:	THINNER

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : El producto está destinado a un uso profesional

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

NOVOL Sp. z o.o.
Żabikowska 7/9
62-052 KOMORNIKI
Polonia
T 0048618109800 - F 0048618109809
www.novol.com
Dirección electrónica de la persona competente responsable en materia de FDS : dokumentacja@novol.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 3	H226
Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4	H312
Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 4	H332
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis	H336

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02 GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Atención

Indicaciones de peligro (CLP) : H226 - Líquidos y vapores inflamables.
H312+H332 - Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia (CLP) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol.
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280 - Llevar guantes de protección, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.
P312 - Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB ≥ 0.1% evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Xileno sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo (Nota C)	Nº CAS: 1330-20-7 Nº CE: 215-535-7 Nº Índice: 601-022-00-9 REACH-no: 01-2119488216-32	35 – 55	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Skin Irrit. 2, H315
Acetato de n-butilo sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	Nº CAS: 123-86-4 Nº CE: 204-658-1 Nº Índice: 607-025-00-1 REACH-no: 01-2119485493-29	35 – 45	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	Nº CAS: 108-65-6 Nº CE: 203-603-9 Nº Índice: 607-195-00-7 REACH-no: 01-2119475791-29	15 – 25	Flam. Liq. 3, H226

Nota C : Algunas sustancias orgánicas pueden comercializarse en una forma isomérica específica, o en forma de mezcla de varios isómeros. En este caso, el proveedor tiene que indicar en la etiqueta si la sustancia es un isómero específico o una mezcla de isómeros.
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Instrucciones generales. Véase la Sección 11.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, retirar inmediatamente toda prenda contaminada o salpicada y lavarse inmediata y abundantemente con agua y jabón. Aclararse la piel con agua/ducharse. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Si continúa la irritación cutánea, consulte a su médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un médico. En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación : La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Un contacto prolongado o repetido puede provocar sequedad en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Puede provocar una irritación ocular.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Químicos secos, CO2, espuma resistente al alcohol o niebla de agua.
Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Monóxido de carbono. Otros gases tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Eliminar las posibles fuentes de ignición. Garantizar una ventilación adaptada. Evitar todo contacto directo o indirecto con los ingredientes liberados. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Ver la Sección 8.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Ver la Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar el vertido en aguas superficiales o desagües. Evitar que el producto llegue a las aguas subterráneas, a las masas de agua o al sistema de alcantarillado, incluso en pequeñas cantidades.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Cubrir el derrame con un material incombustible, p. e. arena, tierra o vermiculita. Recoger mecánicamente el producto.

6.4. Referencia a otras secciones

Información relativa a la eliminación de los productos. Véase la Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Xileno (1330-20-7)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Comentarios	Skin
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Xileno, mezcla isómeros
VLA-ED (OEL TWA) [1]	221 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	442 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Comentarios	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante). VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico). VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
España - Valores límite biológicos	
Nombre local	Xilenos, mezcla isómeros
BLV	1 g/g creatinina Parámetro: Ácidos metilhipúricos - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	n-Butyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
IOEL STEL	723 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Acetato de n-butilo
VLA-ED (OEL TWA) [1]	241 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	724 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Comentarios	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Comentarios	Skin
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Acetato de 1-metil-2-metoxietilo
VLA-ED (OEL TWA) [1]	275 mg/m³
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	550 mg/m³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Comentarios	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

Método de seguimiento	
Método de seguimiento	EN 482. Lugar de trabajo - Requisitos generales para la realización de procedimientos para la medición de los agentes químicos.

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

1396 de 1696

8.1.4. DNEL y PNEC

Xileno (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	289 mg/m³
Aguda - efectos locales, inhalación	289 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	180 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	77 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	174 mg/m³
Aguda - efectos locales, inhalación	174 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	1,6 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	14,8 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	108 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,327 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,327 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	0,327 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	12,46 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	12,46 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	2,31 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	6,58 mg/l
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,18 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,018 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	0,36 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,981 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,0981 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,0903 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	35,6 mg/l
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos locales, inhalación	550 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	796 mg/kg de peso corporal/día

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	275 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	36 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	33 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	320 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, inhalación	33 mg/m³
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,635 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,0635 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	6,35 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	3,29 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,329 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,29 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	100 mg/l

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:
El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:
Gafas de seguridad

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:
Guantes de protección

Protección de las manos					
Tipo	**Material**	**Permeabilidad**	**Espesor (mm)**	**Penetración**	**Norma**
Guantes desechables	Viton® II	6 (> 480 minutos)	0,7 mm		EN 374-3

Protección de las manos					
Tipo	**Material**	**Permeabilidad**	**Espesor (mm)**	**Penetración**	**Norma**
Guantes desechables	Caucho nitrílico (NBR)	2 (> 30 minutos)	0,4 mm		EN 374-3

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

Protección de las vías respiratorias			
Aparato	**Tipo de filtro**	**Condición**	**Norma**
Máscara antigas con filtro tipo	Filtro A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:
Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	:	Líquido
Color	:	Incoloro.
Olor	:	característico.
Umbral olfativo	:	0,9 – 9 mg/m³ Xileno
Punto de fusión	:	No aplicable
Punto de congelación	:	No disponible
Punto de ebullición	:	126 – 140 °C
Inflamabilidad	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No hay datos disponibles.
Límites de explosión	:	No disponible
Límite inferior de explosividad	:	1,1 vol % Xileno
Límite superior de explosividad	:	8 vol % Xileno
Punto de inflamación	:	24 °C
Temperatura de autoignición	:	270 °C
Temperatura de descomposición	:	No disponible
pH	:	No disponible
Viscosidad, cinemática	:	= 1,136 mm²/s
Viscosidad, dinámica	:	= 1 mPa.s
Solubilidad	:	Poco soluble.
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	:	No disponible
Presión de vapor	:	13 hPa Acetato de butilo
Presión de vapor a 50°C	:	No disponible
Densidad	:	= 0,88 g/cm³
Densidad relativa	:	No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	:	No disponible
Características de las partículas	:	No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Manténgase alejado de las fuentes de ignición. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas (por ejemplo, por derivación a tierra). Proteger de la luz del sol. Evitar temperaturas elevadas.

10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con: ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. La descomposición térmica puede generar: Monóxido de carbono. Otros gases tóxicos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad aguda (cutánea) : Nocivo en contacto con la piel.

Toxicidad aguda (inhalación) : Nocivo en caso de inhalación.

THINNER	
ATE CLP (cutánea)	2000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (polvo, niebla)	2,727 mg/l/4h
Xileno (1330-20-7)	
DL50 oral rata	3523 mg/kg rata
DL50 cutáneo conejo	12126 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 Inhalación - Rata	27124 mg/l
Acetato de n-butilo (123-86-4)	
DL50 oral rata	12,2 ml/kg Source: ECHA
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	> 4,9 mg/l Source: ECHA
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

1900 de 1676

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Carcinogenicidad : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad para la reproducción : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo.

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Xileno (1330-20-7)	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (oral, rata, 90 días)	125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Peligro por aspiración : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

THINNER	
Viscosidad, cinemática	= 1,135 mm²/s

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Viscosidad, cinemática	0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

No fácilmente degradable

Xileno (1330-20-7)	
CL50 - Peces [1]	2,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
NOEC crónico peces	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
CL50 - Peces [1]	18 mg/l Source: ECHA
CE50 - Crustáceos [1]	44 mg/l Source: ECHA
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina
CE50 72h - Algas [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (crónico)	47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónico)	23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crustáceos [1]	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (crónico)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónico peces	47,5 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

Acetato de n-butilo (123-86-4)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1,78 Source: HSDB

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos)	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales	: No verter a las alcantarillas.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. No eliminar junto con los residuos domésticos. Después de la limpieza, reciclar o eliminar en unas instalaciones autorizadas.
Indicaciones adicionales	: Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 07 01 04* - Otros disolventes, líquidos de limpieza y licores madre orgánicos 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU o número ID		
ONU 1263	ONU 1263	ONU 1263
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
PRODUCTOS PARA PINTURA	PRODUCTOS PARA PINTURA	Paint related material
Descripción del documento del transporte		
UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III, (D/E)	UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III (24°C c.c.)	UN 1263 Paint related material, 3, III
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
3	3	3
		
14.4. Grupo de embalaje		
III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente		
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional		

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: F1
Cantidades limitadas (ADR)	: 5l
Disposiciones especiales de embalaje (ADR)	: PP1
Disposiciones para el embalaje en común (ADR)	: MP19
Categoría de transporte (ADR)	: 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)	: V12
Código de restricciones en túneles (ADR)	: D/E

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP1
N.° FS (Fuego)	: F-E
N.° FS (Derrame)	: S-E
Categoría de carga (IMDG)	: A

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones:
Formato FDS UE con arreglo al Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión.

Abreviaturas y acrónimos:	
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración
VLB (Valor Límite Biológico)	Valor límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
N° CE	número CE
CE50	Concentración efectiva media
EN	Norma europea
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
VLA	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Fichas de Datos de Seguridad
STP	Estación depuradora
DTO	Necesidad teórica de oxígeno (BThO)
TLM	Tolerancia media límite
COV	Compuestos orgánicos volátiles
N° CAS	número CAS
N.E.P	No especificado en otra parte
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
ED	Propiedades de alteración endocrina

Fuentes de los datos : ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas).
Consejos de formación : Manipular practicando una buena higiene industrial y aplicando procedimientos de seguridad.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 4
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Conforme a datos obtenidos de ensayos
Acute Tox. 4 (Cutánea)	H312	Método de cálculo
Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla)	H332	Método de cálculo
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
STOT SE 3	H336	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

1406 a 1676

ANEXO 2.5T. LISTA DE VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO PGR

1408 de 1676

VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO PLAN DE GESTIÓN DEL RIESGO Y DESASTRES

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.

CRITERIO	SEGUIMIENTO	SÍ	NO	OBSERVACIONES
Disponibilidad de la Brigada de Emergencias	¿El contratista contaba con una brigada de emergencia disponible en el campamento durante el periodo?	X		Se tiene personal apto para realizar las funciones para el cargo de brigadista de emergencias para el proyecto para actuar frente a una emergencia
Equipo de Protección Personal (EPP)	¿El equipo EPP se encuentre en buen estado y es adecuado para los riesgos presentes en la obra?	X		Se cuenta con los EPP adecuados para la intervencion de riesgos en caso de presentarse una emergencia
Equipo de Protección Personal (EPP)	¿El personal realiza uso adecuado de equipos de protección personal, como cascos, chalecos, botas, y gafas de seguridad?	X		Se cumple con los lineamientos de seguridad frente al uso de EPP
Equipos y Materiales para Emergencias	¿El campamento cuenta con los extintores necesarios y en buen estado de funcionamiento?	X		Se cuenta con los extintores acordes al espacio y cubrimiento frente a una emergencia en el proyecto
Equipos y Materiales para Emergencias	¿Se dispone de camillas para el transporte de personas en caso de emergencia?	X		Se cuenta con una(1) camilla en cada frente de obra abierto para el trasnporte de personal por parte del contratista, a su vez se tiene una(1)camilla en las instalaciones del punto PAC
Equipos y Materiales para Emergencias	¿Se realizaron inspecciones para confirmar que todos los equipos de emergencia estaban en el lugar y en condiciones óptimas?	X		Se cuenta con procesos de inspeccion por parte del contratista , a su vez la interventoria realiza de manera diaria recorridos generales donde se identifica la vigencia,ubicación y condiciones optimas de los elementos necesarios de emergencia
Comunicación en Emergencias	¿Se contó con la publicación de listado de números telefónicos de atención a emergencias y MEDEVAC?	X		Se tiene publicado en las carteleras de seguridad listados de emergenia y procedimiento aplicable en caso de emergencia
Evaluación de la Obra y Condiciones de Riesgo	¿El macizo estaba estabilizado con los caisson requeridos?		X	No requiere este tipo de estabilidad para el desarrollo del proyecto
Evaluación de la Obra y Condiciones de Riesgo	¿Se presentaron desprendimientos de rocas?	X		Se evidencia caida de materiales por la ejecucion de demolicion de viviendas,donde se tienen señalizacion y medidas de seguridad adecuadas frente a la caida de estos elementos
Incidencias Durante el Periodo Verificado	¿Se presentó alguna emergencia o desastre relacionado con la obra?		X	No se presentan a la fecha condiciones de emergencia relacionado por las actividades del proyecto
Evaluación de Condiciones Meteorológicas	¿Se ha realizado un monitoreo de las condiciones meteorológicas que pudieran representar un riesgo?	X		Se hace seguimiento a las condiciones ambientales generales como es condiciones de agua en el area, estructura de las viviendas antes de su demolición
Verificación de Infraestructura del Campamento	¿Se dispuso en las instalaciones del campamento de servicios públicos?	X		Se tienen en el campamento servicios basicos necesarios para el desarrollo de la actividad(agua,luz)
Verificación y Supervisión de la Interventoría	¿La interventoría realizó verificaciones sobre disponibilidad y operatividad del equipo de atención de emergencias?	X		La interventoria en su recorrido diario hace validacion de las condiciones de operabilidad, disposicion y alcance de elementos de emergencia para el proyecto

Yulian Gaviria

ING. AREA AMBIENTAL
INTERVENTORIA

ING. AMBIENTAL
CONTRATISTA OBRA

ANEXOS ÁREA AMBIENTAL

ANEXO 2.6A LICENCIAS Y PERMISOS AMBIENTALES

COI No. 03
ENERO 15 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CODIGO DE IDENTIFICACION VIAL (IVA)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHAS		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RAD. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
933	8003060	8003405	CL 30 SUR KR 83I	CL 30 SUR KR 82	CONSORCIO SEGURVIAL BOGOTA	8-ene-26	21-ene-26	22:00-09:00	22:00-09:00	SDM-3951-2024	LA SDM FORMALIZA LA EMERGENCIA AUTORIZADA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 8-ENE-26. PMT PARA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE IMPLEMENTACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION HORIZONTAL CONFORME A LOS PLANOS TIPICOS 22.1, 22.2, 24.1, 24.2, 24.3, 24.4, 26.1, 26.2, 26.3 Y 26.4.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	KENNEDY	JULIO E. LANDINEZ R.	CORREO ELECTRONICO DEL 08-ENE-26
934	8003400	N/A	DG 34A SUR KR 81F	DG 34A SUR KR 82	CONSORCIO SEGURVIAL BOGOTA	8-ene-26	21-ene-26	22:00-05:00	22:00-05:00	SDM-3951-2024	LA SDM FORMALIZA LA EMERGENCIA AUTORIZADA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 8-ENE-26. PMT PARA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE IMPLEMENTACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION HORIZONTAL CONFORME A LOS PLANOS TIPICOS 22.1, 22.2, 24.1, 24.2, 24.3, 24.4, 26.1, 26.2, 26.3 Y 26.4.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	KENNEDY	JULIO E. LANDINEZ R.	CORREO ELECTRONICO DEL 08-ENE-26
935	8013378	8003468	DG 34A SUR KR 82B	DG 34A SUR KR 83	CONSORCIO SEGURVIAL BOGOTA	8-ene-26	21-ene-26	22:00-05:00	22:00-05:00	SDM-3951-2024	LA SDM FORMALIZA LA EMERGENCIA AUTORIZADA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 8-ENE-26. PMT PARA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE IMPLEMENTACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION HORIZONTAL CONFORME A LOS PLANOS TIPICOS 22.3, 22.4, 24.5, 24.6, 24.7 Y 24.8.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	KENNEDY	JULIO E. LANDINEZ R.	CORREO ELECTRONICO DEL 08-ENE-26
936	8006453	8008743	CL 40C SUR DG 40C SUR	CL 40C SUR KR 72K	CONSORCIO SEGURVIAL BOGOTA	7-ene-26	21-ene-26	22:00-05:00	22:00-05:00	SDM-3951-2024	LA SDM FORMALIZA LA EMERGENCIA AUTORIZADA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 7-ENE-26. PMT PARA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS DE LA CALZADA MIXTA SUR (SENTIDO ORIENTE-OCCIDENTE) PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE IMPLEMENTACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION HORIZONTAL CONFORME A LOS PLANOS TIPICOS A1.1, A1.3, 26.7 Y 26.8.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	KENNEDY	JULIO E. LANDINEZ R.	CORREO ELECTRONICO DEL 07-ENE-26
937	8008453	8008743	CL 40C SUR DG 40C SUR	CL 40C SUR KR 72K	CONSORCIO SEGURVIAL BOGOTA	7-ene-26	21-ene-26	22:00-05:00	22:00-05:00	SDM-3951-2024	LA SDM FORMALIZA LA EMERGENCIA AUTORIZADA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 7-ENE-26. PMT AURA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS DE LA CALZADA MIXTA NORTE (SENTIDO ORIENTE-OCCIDENTE) PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE IMPLEMENTACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION HORIZONTAL CONFORME A LOS PLANOS TIPICOS A1.1, A1.3, 26.7 Y 26.8.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	KENNEDY	JULIO E. LANDINEZ R.	CORREO ELECTRONICO DEL 07-ENE-26
938	13000077	13000097	TV 59A AK 69	TV 59A CL 69	CONSORCIO TEUSAVIAL	19-ene-26	6-feb-26	07:00-17:00	24 HORAS	FDLT-029-2026	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR A OTRO CONTRATISTA REALIZANDO ACTIVIDADES EN ESTE MISMO FRENTE DE OBRA SE DEBE COORDINAR LA REALIZACION DE LA ACTIVIDAD Y LA SEÑALIZACION DE TAL FORMA QUE NO SE GENEREN CIERRES TOTALES DE CALZADA Y/O DESINFORMACION A LOS USUARIOS. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE POR CARRILES NO SIMULTANEOS PARA ACTIVIDADES DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL (TERMOS MAXIMO DE 100m), SEGUN LOS ESQUEMAS TIPICOS PRESENTADOS. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE LOS AUXILIARES DE TRANSITO PROPUESTOS, SEÑALIZACION DE OBRA Y DE DESVIOS, BARREADAS Y CERCOS DEBEN PERMANECER LAS 24 HORAS MIENTRAS DURE LA INTERVENCION, MANTENER EN TODO MOMENTO ARMADA LA ZONA DE OBRA, GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA OBRA, LA ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE SE DEBE REALIZAR DENTRO DE LA ZONA DE OBRA, NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDADES DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMENTO DE OBRA, NO SE AUTORIZA GENERACION DE FILAS DE VOLQUETAS EN ESPERA DE INGRESAR A LA OBRA, DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA EN SU TOTALIDAD SE DEBE REMOVER LA SEÑALIZACION Y EL CERRAMENTO.	02	TEUSAQUILLO	NELSON ESPITIA O.	20268120012740
939	4007345	N/A	CL 45BIS A SUR Nv 8 30 ESTE	N/A	CONSTRUCCION VB ADECUACIONES	19-ene-26	13-feb-26	LUNES A VIERNES 07:00-18:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FCC-029-01-SDM-2026	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO SUR PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	CRISTIAN D. ARBELAEZ F.	20269120008973

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con lo establecido en el Manual de señalización vial vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad recuerda que la realidad en cada obra puede variar, en virtud de los diferentes factores de la movilidad que rigen a nivel de los mercados en Distrito Capital, circunstancias la responsabilidad que rige la utilización de espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad vial de las vías por la ejecución de obras viales.

A. EMPAQUE PUBLICO
Según ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre, Artículos 55 56 57 58 121 122 123 124 125 126 127 131

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 640 del 27 de diciembre de 2019 "Por medio del cual se establecen las condiciones y vehículos para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones"
Decreto 671 del 04 de marzo de 2022 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 640 de 2019 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En ningún momento de las actividades deberá permanecer copia del plano del PMT aprobado y sin la autorización emitida por la FDM, para la verificación con cuenta de las autorizaciones, cumplimiento del cumplimiento y cumplimentación del PMT.
2. No se autoriza ocupar de escombros o materiales por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y/o interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horario nocturno y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa conforme las especificaciones establecidas en este tema en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Bajo ninguna circunstancia se autoriza el cierre total de la calzada.
6. Las señales con contenidos superior a 0.80 m deberán estar en caballetes mediante materiales plásticos antideslizantes.
7. En caso de congestión vehicular y/o por accidentalidad de la Policía de Tránsito, deberá retirarse de carriles y habilitar el área interesada en condiciones normales de tránsito y seguridad vial.
8. La señalización a implementarse deberá ser con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. La longitud de intervención e implementación para cierres de carril deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
10. Para trabajos nocturnos, demostrar y/o justificar la necesidad de dicha actividad con la autorización por parte de la entidad local de acuerdo con lo establecido en el decreto 1079 de 2015, artículo 2.2.5.1.2.13. o aquellas normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
11. Dando a la fecha de inicio de proyecto existan vacíos de señalización, el contratista debe responder por su integridad, de igual manera durante la ejecución de las obras el contratista es responsable de la custodia de redes y elementos de movilidad semafóricos y de telemática que se deban proteger o en conflicto semafórico.
12. Previo a la ejecución de obra solicitar las actividades, el "PMT" y demás requisitos que sean necesarios para ejecutar y/o requerimientos de la comunidad y la entidad competente verificar el cumplimiento de esta condición.

Ing. Martha Cecilia Blanco Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la Subdirectora

Arq. Juan Camilo Rodríguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

14 de 1676

208

COI No. 03
ENERO 15 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (VIA)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE OBRAS	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIDAD	LOCALIDAD	RAL RESPONSABLE	No. RADICADO IDRD
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
340	4004880	N/A	CL 46A BIS SUR No 6-17 ESTE	N/A	CONSORCIO VIS ADECUACIONES	19-ene-26	9-abr-26	LUNES A VIERNES 07:00-16:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FCDE025-066-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO CUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO SUR PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS, DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	ERIETSAN D. ARATAULO F.	3336912000062182
341	4004972	N/A	CL 42C SUR No 1-58 -18 ESTE	N/A	CONSORCIO VIS ADECUACIONES	19-ene-26	9-abr-26	LUNES A VIERNES 07:00-16:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FCDE025-066-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO CUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO NORTE PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS, DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	ERIETSAN D. ARATAULO F.	3336912000065172
342	11301660	11301680	TV 102CBIS 49 I 59	TV 102CBIS KR 1SBIS	CONSORCIO VIAL BUSAO 2025	19-ene-26	2-abr-26	07:00-15:00	24 HORAS	CVP-701-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR A OTRA CONTRATISTA REALIZANDO ACTIVIDADES EN ESTE MISMO FRENTE DE OBRA SE DEBE COORDINAR LA REALIZACION DE LA ACTIVIDAD Y LA SEÑALIZACION DE TAL FORMA QUE NO SE GENERE DESINFORMACION A LOS USUARIOS. 2. EL CONTRATISTA DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL INGRESO Y SALIDA PEATONAL DE MANERA SEGURA A LOS PREDIOS ADYACENTES A LOS CIERRES POR MEDIO DE PLAFONES ADECUADOS. 3. PREVIO A LA IMPLEMENTACION DEL PMT SE DEBERA DAR INFORMACION A LOS RESIDENTES DEL AREA A INTERVENIR. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA Y CIERRE TOTAL DE ANDENES PARA ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL DE CALZADA Y ANDENES. SE DEBERA GARANTIZAR UN SENDERO PEATONAL EN CALZADA EN TODO MOMENTO. DEBE IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO CON EL FIN DE REGULAR EL TRANSITO PEATONAL Y VEHICULAR. LA SEÑALIZACION DE OBRA, BARRICADAS, CIERRES Y DESVIOS DEBEN PERMANECER LAS 24 HORAS MIENTRAS DURE LA INTERVENCION. MANTENER EN TODO MOMENTO ASEADA LA ZONA DE OBRA. GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL ACCESO Y SALIDA A LOS RESIDENTES Y COMERCIANTES DEL SECTOR. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES DE 1.2m MINIMO, LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES COMODOS, CONTINUOS, SEGUROS Y DEBIDAMENTE DELIMITADOS. NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NO SE AUTORIZA EL CIERRE DE INTERSECCIONES O AFECTACION A ESTA EN NINGUNA ETAPA DE LA OBRA. DEBE IMPLEMENTAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA BRINDAR PROTECCION Y SEGURIDAD A LOS USUARIOS DEL ESPACIO PUBLICO DURANTE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES. EL CERRAMIENTO Y LA SEÑALIZACION DEBEN PERMANECER TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION.	SI	SUBA	NESTOR CERVANTES G.	3335812047774/12

1416 de 1676

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la totalidad de la señalización vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad no exime que la entidad de contratista o la obra, en ningún caso, del cumplimiento de la normatividad que rige a todos los habitantes en Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la utilización del espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tráfico y seguridad para peatones por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Acuerdo No 790 de 2020 - Código Nacional de Tránsito Terrestre (Artículos 65 66 76 78 79 80 101 128 134 135 112 131 110 114 127 y s)

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 946 del 21 de diciembre de 2018 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones"
Decreto 671 del 04 de marzo de 2020 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 946 de 21 de diciembre de 2018 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plano del PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se admite ningún tipo de escombros o materiales por fuera del área de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables exclusivamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horario nocturno (cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa conforme las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial - vigente).
5. Excavaciones con profundidad superior a 0.30m, deberán disponer de cerramientos metálicos adecuados.
6. En caso de congestión vehicular ya sea por actividad ejercida de la Policía de Tránsito, desarrollo inherente de obra y/o hallado de la vía, interponga en condiciones normales de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización e implementos deben cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial - vigente.
8. La ubicación de elementos o implementos para cercas de cierre deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial - vigente.
9. Para trabajos nocturnos, diurnos/días y/o festivos se debe contar con autorización por parte de la Alcaldía Local en el marco del artículo 1075 de 2015, artículo 2.2.6.1.6.1.5 o aquellas normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. Si en el área de influencia del proyecto existen redes de servicios público, es participación de la empresa que presente con su antigüedad. De igual manera durante la ejecución de obras se considera mantenimiento de la cuneta de redes y elementos de mobiliario semafórico y de redarmes que se remueva o afecte a los sistemas semafóricos.
11. Previo a la intervención, se debe socializar las actividades, el PMT y planes redundantes con la comunidad en el área de influencia, y las responsabilidades de la intervención y diversidad y concepción verificar en cumplimiento de esta condición.

Arq. Juan Camilo Rodríguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Segura Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y aprobados por la Subdirección

COI No. 05
ENERO 29 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	ING. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	INICIAL	FIN	INICIAL	FIN		INICIO	FIN								
2919	6323634	N/A	KR 19 ESTE No 62-34 SUR	N/A	CONSORCIO VIB ADECUACIONES	29-ene-26	13-abr-26	LUNES A VIERNES 07:00-16:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FCGSDER-088-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO ORIENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS, DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO, DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VÍAS UTILIZADAS PARA EL TRÁNSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACIÓN APROBADA.	03	USAQUÉN	MILTON C. SANCHEZ M.	20259120002982
2918	7001683	7001709	KR 86A CL 51 SUR	TV 86A CL 51 B SUR	CONSORCIO VIAS BOSA 2025	29-ene-26	23-abr-26	07:00-15:00	24 HORAS	FDUB-752-2024	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO SE DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN, A FIN DE GARANTIZAR CONDICIONES SEGURAS. 2. GARANTIZAR EL ACCESO SEGURO DE RESIDENTES A PREDIOS ADYACENTES. 3. SE DEBE GARANTIZAR EL SENDERO PEATONAL LONGITUDINAL DEL COSTADO OCCIDENTAL DE LA KR 86A ENTRE CL 51 SUR Y CL 51A SUR POR MEDIO DE PLAFONES DE MADERA, CONFORME A LA PROPUESTA PRESENTADA. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO Y CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES, CONFORME AL PLANO 1 DE 1, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE LOS AUXILIARES DE TRÁNSITO PROPUESTOS. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA ZONA DE OBRA DE 1.2m MÍNIMO DE ANCHO, POR MEDIO DE GAMPAS Y PLAFONES DE MADERA PARA CRUCE A LOS PEATONES AL ANDEN TERMINADO EN EL COSTADO OCCIDENTAL DE LA AV. CIUDAD DE CALI CONFORME A LA PROPUESTA PRESENTADA. SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y DE DESVÍOS, BARRICADAS Y CERCAS DEBEN PERMANECER MIENTRAS DURE LA INTERVENCIÓN. NO SE AUTORIZA POR NINGÚN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. SE DEBE ACOMPAÑAR EL TRASLADO DE MATERIALES CON PERSONAL ARMADERADO. CUANDO FINALICE LA OBRA EN SU TOTALIDAD SE DEBE REMOVER LA SEÑALIZACIÓN Y EL CERRAMIENTO.	03	BOSA	NICOLL Y. SUAREZ K.	20259120071683
2920	N/A	N/A	VIADUCTO CIUDAD BOLÍVAR	N/A	CONSORCIO VIAS CB 2024	-	-	-	-	FCIC-CIUMA-2024	LA SDM NO AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA Y CIERRE TOTAL DE ANDENES EN ETAPAS NO SIMULTÁNEAS PARA ACTIVIDADES CONSTRUCCIÓN Y/O CONSERVACIÓN DE LAS VÍAS E INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE Y ESPACIO PÚBLICO Y TENIENDO EN CUENTA LA SOLICITUD DIRECTA DEL CONTRATISTA MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO DEL 26/01/26 DONDE MANIFIESTA "LA PRESENTE ES CON EL FIN DE DESISTIR DEL RADICADO 20269120026852 TENIENDO EN CUENTA LA DUPLICIDAD DE INFORMACIÓN QUE SE ENCUENTRA AL INTERIOR DEL RADICADO 20269120029657"	NO	CIUDAD BOLÍVAR	OSCAR M. VELANDIA G.	20269120026852

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con lo establecido en el Manual de señalización vial vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad le recuerda que la validez de esta obra se da bajo el cumplimiento de la normatividad que garantiza los derechos de Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la utilización de espacios públicos, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad vial, además de otras que le sean aplicables por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Decreto 190 de 2004 - Código Nacional de Tránsito Terrestre: artículos 65 66 76 78 101 102 104 106 112 114 116 118 121 123

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 840 del 27 de diciembre de 2012 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones"
Decreto 577 del 06 de marzo de 2020 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 840 de 2012 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza ocupar documentos o instalarlos por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y subcontratista son responsables únicamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horario nocturno y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la visibilidad de señalización y reforzar con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Señalización con profundidad superior a 50m, deberán adelantar y/o construir un mínimo de retenes plásticos intermedios.
6. En caso de congestión vehicular y/o por solicitud expresa de la Policía de Tránsito, deberá disponer de cierre y cuadrilla de control adicional en sentido externo de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La ampliación de la vía o intervención sin cierres de carril deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, dicha obra y/o cierres se debe contar con la supervisión por parte de la interventoría de acuerdo con lo estipulado en el decreto 1676 de 2015, artículo 2.2.4.1.3.15, o aquella norma que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. Dicho el lleno de información exigido anteriormente, el contratista debe proporcionar con su integridad, de aquí manera durante la ejecución de obras el contenido no responsable de la custodia de redes y elementos de mobiliario semafórico y de incidentes que se generen por dentro o los controles semafóricos.
11. PM01 la inconveniencia en esta actividad, el PMT y demás restricciones con la calidad del profesional idóneo, y su responsabilidad de la interventoría con el fin de cumplimiento de esta condición.

Arq. Andrea Gutiérrez Valencia
Dirección de Ingeniería de Tránsito (E)

Ing. Martha Cecilia Becerra Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la Subdirectora

COI No. 05
ENERO 29 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	COORD DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHAS		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	ING. RESPONSABLE	No RADICADO SDM
	MEDIO	KM	DESDE	HASTA		DESDE	HASTA								
2815	1002724	1002701	KR 70 CL 159	KR 70 CL 159	CONSORCIO LIBERADOR VIAL 2025	30-ene-26	19-feb-26	07:00-17:00	24 HORAS	FDLUSA-709-2024	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 2. GARANTIZAR PASO PEATONAL TRANSVERSAL A LA OBRA CON UN ANCHO MINIMO DE 1.5m CONTIGUO Y SEGURO EN LAS ESQUINAS. 3. GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL ACOMPAÑAMIENTO DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA COORDINAR EL FLUJO PEATONAL Y VEHICULAR. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA ACTIVIDADES DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL Y MANTENIMIENTO DE DISPOSITIVOS PUBLICOS. IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION DE OBRA Y DE DESVIOS PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. SEÑALIZACION DE OBRA Y DE DESVIOS, BARRICADAS, AUXILIARES DE TRANSITO Y CIERRES DEBEN PERMANECER LAS 24 HORAS MIENTRAS DURE LA INTERVENCION. MANTENER EN TODO MOMENTO ALEJADA LA ZONA DE OBRA. NO ES AUTORIZA AFECTACION DEL ANDEN Y SE DEBE GARANTIZAR EL ACCESO PEATONAL A TODOS LOS PREDIOS ADYACENTES A LA OBRA, EN AFECTACION DE GARAJES COORDINAR PREVIAMENTE CON LOS RESIDENTES Y COMERCIANTES DEL SECTOR. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA OBRA. NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NO SE AUTORIZA PARQUEO DE VEHICULOS EN VIA NI FORMACION DE COLAS. SE DEBEN ACOGER A LA NORMATIVIDAD EXISTENTE EN CUANTO A LA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD EL CIERRE Y LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	USAQUEN	WILLIAM R. REYES C.	20256120474882
2818	4002114	N/A	KR 7A ESTE No 455 10 SUR	N/A	CONSORCIO VR ADECUACIONES	30-ene-26	29-abr-26	LUNES A VIERNES 07:00-18:00 SABADOS 07:00-13:00	N/A	FDDISER-085-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO CUAL DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO ORIENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	CRISTIAN D. ARAVALO F.	20256120032712
2817	4000000	N/A	KR 7 ESTE No 454 62 SUR	N/A	CONSORCIO VR ADECUACIONES	30-ene-26	30-abr-26	LUNES A VIERNES 07:00-18:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FDDISER-085-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO CUAL DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO ORIENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	CRISTIAN D. ARAVALO F.	20256120032952

1418 & 1676

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la normatividad en el Manual de señalización vial vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad le recuerda que la ocupación de cualquier área de la vía, en virtud del cumplimiento de la normatividad aquí citada, los trabajos del Distrito Capital, principalmente la señalización que hace utilización de espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad vial, entre otros, son actividades que la ejecución de obras civiles

A. REPARO PÚBLICO
Según la ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre, Artículos 65 66 76 92 131 132 134 135 [illegible]

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 606 del 27 de diciembre de 2012 "Por el cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones"
Decreto 077 del 24 de marzo de 2020 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 606 de 2012 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plano del PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se asegura aceptar de encuentros o inconvenientes que surjan en la ejecución obra.
3. El contratista y/o interventor son los personales directamente en la correcta implementación de PMT.
4. En horario nocturno ubicar luz roja de circulación intermitente lo anterior se debe garantizar la instalación de señalización luminosa conforme las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Excavaciones con profundidad superior a 0.50m, deberán asegurarlo con elementos resistentes metálicos, plásticos antideslizantes.
6. En caso de congestión vehicular ella por solicitud expresa de la Policía de Tránsito, obligará a variar y habilitar la vía interviene un cronograma de manejo y seguridad vial.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización vial vigente.
8. La longitud de intervención a implementar para cierres de carril deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, deberán ser realizados en el día contar con la autorización por parte de la alcaldía local de acuerdo con lo estipulado en el decreto 1478 de 2013, artículo 2.2.6.1.5.10 - o aquellas normas que lo adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. Dentro el área de influencia del proyecto existan riesgos de contaminación, el contratista debe comunicar por su seguridad, de que el mismo durante la ejecución de obras el contratista es responsable de la ocultación de redes y elementos de mobiliario permanente, y de molestias que se deriven por olores a los centros periódicos.
11. Previo a la autorización de estas labores por las autoridades, el PMT y demás relacionados con la actividad mencionada anteriormente, y las responsabilidades de la intervención y actividades con el fin de verificar el cumplimiento de esta condición.

Arq. Andrea Gutiérrez Valencia
Directora de Ingeniería de Tránsito (E)

Ing. Martha Cecilia Bayona Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y aprobados por la subdirectora

COI No. 06
FEBRERO 19 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (IDV)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RESP. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
5814	10027978	N/A	TV 19F DG 69C BIS SUR	TV 19F DG 69C SUR	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	23-feb-26	26-mar-26	07:00-19:00	07:00-19:00	FCDGGDR-088-2026	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE DEL CARRIL OCCIDENTAL PARA PARQUEO TEMPORAL DE VEHÍCULOS DE OBRA Y ACTIVIDADES DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES ASOCIADOS A LA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y MANTENIMIENTO DE PREDIOS, PRODUCTO DEL REASENTAMIENTO DE FAMILIAS NO INTEGRABLES. NO SE AUTORIZA BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA EL ESTACIONAMIENTO DE VEHÍCULOS DE OBRA SOBRE LA CL 69BIS SUR ENTRE KR 19L Y KR 19C. IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. NO SE AUTORIZA EL CIERRE TOTAL DE LA CALZADA, DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA REGULAR LOS FLUJOS AFECTADOS Y APOYAR LAS ACTIVIDADES DE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE EL FRENTE DE OBRA HASTA LOS VEHÍCULOS DE CARGA. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO UN CARRIL DE MINIMO 3.25m DE ANCHO PARA LA CIRCULACION VEHICULAR. LA MAQUINARIA Y EL EQUIPO UTILIZADO DEBEN PERMANECER DENTRO DE LA ZONA DE OBRA. NO SE APRUEBAN ACTIVIDADES DE CARGUE Y DESCARGUE NI EL ESTACIONAMIENTO DE LOS VEHICULOS FUERA DEL CERRAMIENTO DE LA OBRA. LA SEÑALIZACION DE OBRA, BARRICADAS Y CIERRES DEBEN PERMANECER DURANTE TODA LA INTERVENCION. NO SE AUTORIZA EN NINGUN MOMENTO INTERVENCION O AFECTACION DE ANDENES. DEBE GARANTIZAR ESPACIOS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA ZONA DE OBRA. MANTENER EN TODO MOMENTO AISLADA LA ZONA DE OBRA. REALIZAR CERRAMIENTO CON DELINEADORES TUBULARES Y TRIPLE CINTA. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA.	SI	CIUDAD BOLIVAR	DIEGO M. VELANDIA S.	20258120034982
5815	1002070	1101381	AUTO NORTE (AK 45) 156m AL NORTE DE LA AC 153	AUTO NORTE (AK 45) 31m AL NORTE DE LA AC 153	CONSORCIO VIAL COLOMBIA 2021	20-feb-26	3-jun-26	24 HORAS	24 HORAS	IDU-1737-2021	NOTAS: 1. LA ENTIDAD CONTRATANTE Y LA INTERVENTORIA DEBEN VERIFICAR QUE SE REALICE LA SOCIALIZACIÓN A LA COMUNIDAD ALEDAÑA. 2. SE REALIZA RETROALIMENTACION A ESTE PMT POR AJUSTE EN EL LINEAMIENTO DEL SENDERO PEATONAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE PARCIAL DE ANDEN Y CIERRE TOTAL DE CICLORRUTA COSTADO NOR-OCCIDENTAL (PMT 6a) PARA ACTIVIDADES DE INSTALACION DE REDES SECAS, ASOCIADAS A LA CONSTRUCCION DE LA AMPLIACION DEL PUENTE VEHICULAR DE LA AC 153 CON AUTO NORTE BAJO LOS SIGUIENTES LINEAMIENTOS: 1. DEBE IMPLEMENTARSE TODA LA SEÑALIZACION APROBADA EN LOS PLANOS DEL PMT. 2. SE DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO SENDERO PEATONAL DAMASO DE ANCHO MINIMO 1.6m SOBRE EL ANDEN EXISTENTE Y CICLORRUTA PROVISIONAL DE ANCHO MINIMO DE 2.0m SOBRE EL CARRIL DE INCORPORACION DEBIDAMENTE SEGREGADOS. EL SENDERO PEATONAL Y LA CICLORRUTA DEBEN SER CONTINUOS, CONADOS E CON RAMPAS, EN LOSA DURA (CONCRETO, ASFALTO Y/O ADOQUIN) Y LIBRE DE MATERIALES O ESCOMBROS, GARANTIZANDO EL PASO SEGURO DE PEATONES Y USUARIOS CON MOVILIDAD REDUCIDA. 3. LA OBRA DEBE ESTAR COMPLETAMENTE AISLADA Y SEÑALIZADA DURANTE TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION. EN LAS ZONAS CON EXCAVACIONES SUPERIORES A 0.5m ALEDAÑOS AL SENDERO PEATONAL SE DEBE PROTEGER CON MALLETINES PLASTICOS LASTRADOS Y ENTRELAZADOS. 4. SE DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE LOS AUXILIARES DE TRANSITO PROPUESTOS. 5. LAS ZONAS INTERVENIDAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS ENCONTRADAS INICIALMENTE. 6. NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NI SOBRE EL CORREDOR DE LA AUTO NORTE. 7. CUMPLIDO FINALICE LA ACTIVIDAD DEBE DEJARLAS HABILITADO EN CONDICIONES OPTIMAS DE TRANSITABILIDAD. 8. LA INTERVENTORIA DEBE VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACION DEL PMT APROBADO POR LA SDM ASI COMO EL SEGUIMIENTO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	SI	SUBA	DIANA P. MARTINEZ T.	20258120037282
5816	1002070	1101381	AUTO NORTE (AK 45) 156m AL NORTE DE LA AC 153	AUTO NORTE (AK 45) 81m AL NORTE DE LA AC 153	CONSORCIO VIAL COLOMBIA 2021	-	-	-	-	IDU-1737-2021	LA SDM SUSPENDE AUTORIZACION DEL PMT EMITIDA MEDIANTE COI #4(6) - NUMERAL 20842 PARA CIERRE PARCIAL DE ANDEN Y CIERRE TOTAL DE CICLORRUTA COSTADO NOR-OCCIDENTAL (PMT 6a) PARA ACTIVIDADES DE INSTALACION DE REDES SECAS, ASOCIADAS A LA CONSTRUCCION DE LA AMPLIACION DEL PUENTE VEHICULAR DE LA AC 153 CON AUTO NORTE, TENIENDO EN CUENTA LA RADICATIVAS DEL CONTRATISTA SE HIZO RETROALIMENTACION AL PMT EN EL RADICADO 20258120057282 POR CAMBIO DE ALINEAMIENTO DEL SENDERO PEATONAL.	SUSPENDIDO	SUBA	DIANA P. MARTINEZ T.	20258120057282 20258120452742

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la totalidad de la normatividad vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad no avala que la calidad de contratista no lo exima, en ningún caso, del cumplimiento de la normatividad que regula todos los trabajos en el Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la ocupación del espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad para personas por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Según la ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre, Artículos 65-66-76-78-101-102-104-106-108-110-116-118-127-131

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 672 del 27 de diciembre de 2018 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 677 del 04 de marzo de 2026 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 946 de 2018 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el Lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plan de PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza ocupar de escombros, ni andenes por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horario nocturno y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de reflectorización luminosa conforme las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Excavaciones con profundidad superior a 0.5m, deberán aislarse y/o cubrirse mediante mallas plásticas entrelazadas.
6. En caso de congestión vehicular y/o por solicitud expresa de la Policía de Tránsito, deberá brindar el apoyo y logística para controlar el tránsito vehicular en condiciones normales de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización e implementación debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el manual de Señalización Vial vigente.
8. Las empresas de servicios e instalaciones para cierres de carril deberán cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, diurnos con alto tráfico se debe contar con la autorización por parte de la entidad local de acuerdo con lo estipulado en el decreto 1079 de 2015, artículo 2.2.6.1.2.15, o aquellas normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. En el área de influencia del proyecto existen varios de semaforización, la contratista debe adelantar por su integridad, de igual manera durante la ejecución de obra el contratista es responsable de la custodia de todos y cada uno de los componentes semafóricos y de novedades que se generen con daños a los mismos semafóricos.
11. Prima la seguridad vial sobre cualquier otra actividad, el PMT y demás lineamientos con la comunidad aledaña a las obras y los responsables de la operación y control del tránsito deberán verificar el cumplimiento de esta condición.

Arq. Juan Camilo Rodríguez Llerenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Reyes Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron remitidos y autorizados por la Subdirección

1420 oc1676

COI No. 10
MARZO 05 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (IDV)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RES. RESPONSABLE	No. RADICADO IDU
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
7960	4004038	N/A	KR 2 ESTE No 400 SE SUR	N/A	CONSORCIO VB ADECUACIONES	9-mar-26	9-sep-26	LUNES A VIERNES 07:00-16:00 SABADOS 07:00-12:00	N/A	FCCEGSR-CBS-2026	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCIÓN VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO OCCIDENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	EI	SAN CRISTOBAL	CRISTIAN D. ANDRADE P.	20266-0007852
7961	1100592	N/A	KR 103A CL 145A	KR 103A CL 145D	CONSORCIO VIAL SUBA 2025	9-mar-26	26-may-26	07:00-19:00	24 HORAS	CVI-172-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR A OTRO CONTRATISTA REALIZANDO ACTIVIDADES EN ESTE MISMO FRENTE DE OBRA SE DEBE COORDINAR LA REALIZACION DE LA ACTIVIDAD Y LA SEÑALIZACION DE TAL FORMA QUE NO SE GENERE DESINFORMACION A LOS USUARIOS. 2. EL CONTRATISTA DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL INGRESO Y SALIDA PEATONAL DE MANERA SEGURA A LOS PREDIOS ADYACENTES A LOS CIERRES POR MEDIO DE PLATONES ADECUADOS. 3. PREVIO A LA IMPLEMENTACION DEL PMT SE DEBERA DAR INFORMACION A LOS RESIDENTES DEL AREA A INTERVENIR. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA Y CIERRE TOTAL DE ANDENES PARA ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL DE CALZADA Y ANDENES. SE DEBERA GARANTIZAR EN SENTIDO PEATONAL EN CALZADA. DEBE IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO CON EL FIN DE REGULAR EL TRANSITO PEATONAL Y VEHICULAR. LA SEÑALIZACION DE OBRA, BARRICADAS, CIERRES Y DESVIOS DEBEN PERMANECER LAS 24 HORAS MIENTRAS DURE LA INTERVENCION, MANTENER EN TODO MOMENTO AISLADA LA ZONA DE OBRA, GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL ACCESO Y SALIDA A LOS RESIDENTES Y COMERCIANTES DEL SECTOR. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES DE 1.2m MINIMO, LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES CONSIDOS, CONTINUOS, SEGUROS Y DEBIDAMENTE DELIMITADOS. NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NO SE AUTORIZA EL CIERRE DE INTERSECCIONES O AFECTACION A ESTA EN NINGUNA ETAPA DE LA OBRA, DEBE IMPLEMENTAR LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA MINIMAR PROTECCION Y SEGURIDAD A LOS USUARIOS DEL ESPACIO PUBLICO DURANTE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES. EL CERRAMIENTO Y LA SEÑALIZACION DEBEN PERMANECER TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION.	ID	SUBA	NATALIA CERVANTES G.	20260-2008990

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con lo establecido en el Manual de señalización vigente
La Secretaría Distrital de Movilidad le recuerda que la calidad de contratista no lo exime de cumplir cabal cumplimiento de la normatividad que regula en materia de tránsito en el Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la utilización de espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de residuos y seguridad vial generados por la ejecución de la obra o frente

A. ESPACIO PUBLICO
Según ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre, artículos 59 60 75 76 121 122 123 124 2201 15 134 135 136 137 151

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 840 del 27 de diciembre de 2018 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 977 del 26 de diciembre de 2019 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 840 de 2018 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plano del PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza ocupar de las canchas o en domicilio por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horarios nocturnos y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa adicional que exige Resolución técnica indicada en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Barricadas con portabilidad superior a 0.80m, deberán instalar y/o cerramientos mediante mallas plásticas o similares.
6. En caso de congestión vehicular y/o por solicitud expresa de la Policía de Tránsito, deberá ordenar el cierre y modificar la zona intervenida en sentido horario de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización e implementación deberá cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La ubicación de barricadas y cerramientos para cierres de vías deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, demolición y/o fresado se debe contar con la autorización por parte de la oficina local de acuerdo con lo establecido en el decreto 1079 de 2015, artículo 2.2.1.1.7.10, o aquella norma que la adicione, modifique o sustituya.
10. Con el fin de dar difusión del proyecto, medios, tiempo de ejecución, el contratista debe presentar por su integridad, de igual manera cumplir la ejecución de obra el contratista es responsable de la colocación de vallas y elementos de medidas sensoriales, y de materiales que se vertan por daños a los vecinos sensoriales.
11. Previo a la ejecución de las obras y/o las actividades, el PMT y demás medidas deben ser informadas con la comunidad circundante afectada, y los responsables de la intervención y/o el residente encargado verificar el cumplimiento de esta medida.

Arq. Juan Camilo Rodríguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Mayorga Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y aprobados por la SUBDIRECTORA

1421 de 1426

214

COI No. 11
MARZO 12 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (IDV)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHAS		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RML RESPONSABLE	No. RADICADO ORFEO
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
5728	9003868	N/A	KR 101 CL 160 SUR	KR 101 CL 160	CONSORCIO TRABAJOS VIALES	13-mar-26	11-jun-26	24 HORAS	24 HORAS	FDLF-465-2025	NOTA: PREVIO AL CIERRE SE DEBE REALIZAR SOCIALIZACION CON RESIDENTES DEL SECTOR LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA (VIA PEATONAL) CON PASO PEATONAL POR EL EJE DE LA VIA (1.0m). GARANTIZANDO EL ACCESO A PREDIOS POR MEDIO DE PLAFONES PARA INTERVENCION VIAL, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. EL CIERRE, LA SEÑALIZACION Y LOS AUXILIARES DE TRANSITO DEBEN PERMANECER TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA OBRA. NO SE AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NO SE AUTORIZA OBSERVACION DE FILAS DE VOLQUETAS EN ESPERA DE INGRESAR A LA OBRA. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA EN SU TOTALIDAD SE DEBE REMOVER LA SEÑALIZACION Y EL CERRAMIENTO.	EI	FONTIBON	JHON J. FLOREZ R.	20266120065722
5729	8001958	N/A	CL 20C KR 103A	CL 20C KR 103B	CONSORCIO TRABAJOS VIALES	13-mar-26	11-jun-26	24 HORAS	24 HORAS	FDLF-465-2025	NOTA: PREVIO AL CIERRE SE DEBE REALIZAR SOCIALIZACION CON COMERCIO Y RESIDENTES DEL SECTOR LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA INTERVENCION VIAL, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. EL CIERRE, LA SEÑALIZACION, DESVIOS Y LOS AUXILIARES DE TRANSITO DEBEN PERMANECER TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION. GARANTIZAR SENDEROS PEATONALES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES A LA OBRA. NO ES AUTORIZA POR NINGUN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. NO SE AUTORIZA OBSERVACION DE FILAS DE VOLQUETAS EN ESPERA DE INGRESAR A LA OBRA. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA EN SU TOTALIDAD SE DEBE REMOVER LA SEÑALIZACION Y EL CERRAMIENTO.	EI	FONTIBON	JHON J. FLOREZ R.	20266120065722
5730	4000377	N/A	TV 11A ESTE No 47 27 SUR	N/A	CONSORCIO VB ADECUACIONES	13-mar-26	13-abr-26	07:00-18:00	N/A	FDGM-ES-465-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO VIS CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO OCCIDENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	EI	BAJO ORIENTAL	ERISTRAN D. AREVALO F.	20266120065782
5731	1601000	N/A	CL 69D SUR No 16A 37	N/A	CONSORCIO VB ADECUACIONES	13-mar-26	13-abr-26	07:00-16:00	N/A	FCDS039-2024-2026	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS EN EL COSTADO SUR PARA LA DEMOLICION DERECHOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTA D.C. NO SE AUTORIZA BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA EL ESTACIONAMIENTO DE VEHICULOS DE CARGA SOBRE LAS VIAS ALEDAÑAS. IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR LA PRESENCIA DE BANDEREROS PARA COORDINAR LOS FLUJOS AFECTADOS. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL ACCESO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. DEBE ACOGERSE A LA NORMATIVIDAD EXISTENTE EN CUANTO A LA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA.	EI	CIUDAD BOLIVAR	OSCAR M. VELANDIA S.	20266120065882

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la actualización en el Manual de señalización vial vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad le recuerda que la ocupación de cualquier área de la malla vial, sin el cumplimiento de la normatividad que rige el uso de los bienes del Distrito Capital, y particularmente la reglamentación que rige la utilización del espacio público, la ocupación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad para las obras que la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Según la Ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre, artículos 65,66,76,78,79,80,102,103 (Ley 1811 de 2016),110,112,127,131.

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 840 del 27 de diciembre de 2019 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 671 del 24 de marzo de 2020 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 840 de 2019 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En ningún momento de las actividades deberá permanecer ningún tipo de pavo de PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autorizan usuarios de vías cerradas o restringidas por Pico y Placa de la ZCVA de 2019.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En horario nocturno, ya cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa cumpliendo los especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Excavaciones con profundidad superior a 0.8m, deberán estar plenamente cercadas y señalizadas nocturnamente.
6. En caso de congestión vehicular ya sea por accidente presente de la Policía de Tránsito, deberá orientar el cierre y habilitar de forma inmediata el tránsito vehicular.
7. La señalización implementada debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La ubicación de personal o implementos para cierres de carril deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para ningún momento, disminuir (o) retirar la vía o cerrar con la autorización por parte de la oficina sin la asunción con la antigüedad en el decreto 1076 de 2015, artículo 2.2.6.1.3.12, o requiere retirar que la autorización, modificar o cualquier.
10. Bajo ninguna circunstancia del proyecto podrán retirar las señalizaciones, el contratista PMT (responsable por su antigüedad, de que el material durante la ejecución de obras) el contratista es responsable de la custodia de estas y elementos de señalización temporales y de dispositivos que se generen en cualquier sitio de los mismos.
11. Previo a la intervención de estas solicitar las autorizaciones, el PMT y demás relacionados con la comunidad directamente afectada, y es responsabilidad de la interventoría y de la entidad contratante verificar el cumplimiento de esta condición.

Arq. Juan Camilo Rodriguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Bayona Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y aprobados por la Subdirectora

COI No. 12
MARZO 19 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (IDV)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHAS		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RESP. RESPONSABLE	No. RADICACIÓN SDM
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
0385	1003437	N/A	KR 71 CL 146A	N/A	CONSORCIO TNC CORREDOR VERDE 86	20-mar-26	19-jun-26	22:00-05:00	22:00-05:00	IDU 1727-2023	NOTAS: 1. ES RESPONSABILIDAD DE LA INTERVENTORÍA Y ENTIDAD CONTRATANTE VELAR POR QUE SE EJECUTEN LOS TRABAJOS DE MANERA PRIORITARIA, VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DEL PMT AUTORIZADO POR LA SDM Y VERIFICAR QUE SE CUENTE CON LA TOTALIDAD DE LOS PERMISOS Y AUTORIZACIONES ASIGNADOS PREVIO AL INICIO DE OBRAS. 2. PREVIO A LA INTERVENCIÓN SE DEBE SOCIALIZAR LAS ACTIVIDADES, EL PMT Y DEMÁS RESTRICCIONES CON LA COMUNIDAD DIRECTAMENTE AFECTADA. 3. ES RESPONSABILIDAD DE LA INTERVENTORÍA Y LA ENTIDAD CONTRATANTE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE ESTA CONDICIÓN. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRES PARCIAL EN ZONA VERDE Y CIERRE PARCIAL DE BAHÍA VEHICULAR COSTADO OCCIDENTAL PARA POSICIONAMIENTO DE VEHÍCULOS MANIOBRAS ASOCIADAS A LAS ACTIVIDADES SILVICULTURALES, DE ACUERDO A LOS PLANOS PROPUESTOS, BAJO LOS SIGUIENTES LINEAMIENTOS: 1. EL CIERRE NO INCLUYE ZONA DE ANDÉN. 2. SE DEBE GARANTIZAR LA ADECUADA TRANSICIÓN DE TAL MANERA QUE SE GARANTICE SEGURIDAD VIAL PARA TODOS LOS USUARIOS DEL CORREDOR. 3. LA SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y CIERRES DEBEN PERMANECER DURANTE TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCIÓN. 4. NO SE AUTORIZA POR NINGÚN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. 5. NO SE AUTORIZA GENERACIÓN DE FILAS DE VOLQUETAS EN ESPERA DE INGRESAR A LA ZONA DE OBRA. 6. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. 7. UNA VEZ FINALIZADA LA JORNADA DE TRABAJO EL ÁREA AFECTADA DEBE DEJARSE LIBRE DE OBSTÁCULOS Y SE DEBE RETIRAR LA TOTALIDAD DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRA IMPLEMENTADA, GARANTIZANDO CONDICIONES ÓPTIMAS DE TRANSITABILIDAD. 8. LA INTERVENTORÍA DEBE VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DEL PMT AUTORIZADO POR LA SDM.	SI	LISAQUEN	LISDY C. LOPEZ M.	20261202786022
0386	1064121	N/A	KR 7A 20m AL NORTE DE LA DG 136	N/A	CONSORCIO TNC CORREDOR VERDE 86	20-mar-26	19-jun-26	22:00-05:00	22:00-05:00	IDU 1727-2023	NOTAS: 1. ES RESPONSABILIDAD DE LA INTERVENTORÍA Y ENTIDAD CONTRATANTE VELAR POR QUE SE EJECUTEN LOS TRABAJOS DE MANERA PRIORITARIA Y VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DEL PMT AUTORIZADO POR LA SDM Y VERIFICAR QUE SE CUENTE CON LA TOTALIDAD DE LOS PERMISOS Y AUTORIZACIONES ASIGNADOS PREVIO AL INICIO DE OBRAS. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE DE ZONA VERDE EN EL COSTADO ORIENTAL PARA POSICIONAMIENTO DE VEHÍCULOS DE MANIOBRAS ASOCIADOS A LAS ACTIVIDADES SILVICULTURALES, DE ACUERDO A LOS PLANOS PROPUESTOS, BAJO LOS SIGUIENTES LINEAMIENTOS: 1. IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCIÓN. 2. SE DEBE GARANTIZAR LA ADECUADA TRANSICIÓN DE TAL MANERA QUE SE GARANTICE SEGURIDAD VIAL PARA TODOS LOS USUARIOS DEL CORREDOR. 3. LA SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y CIERRES DEBEN PERMANECER DURANTE TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCIÓN. 4. NO SE AUTORIZA POR NINGÚN MOTIVO EL PARQUEO DE MAQUINARIA O ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES FUERA DEL CERRAMIENTO DE OBRA. 5. NO SE AUTORIZA GENERACIÓN DE FILAS DE VOLQUETAS EN ESPERA DE INGRESAR A LA ZONA DE OBRA. 6. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. 7. UNA VEZ FINALIZADA LA JORNADA DE TRABAJO EL ÁREA AFECTADA DEBE DEJARSE LIBRE DE OBSTÁCULOS Y SE DEBE RETIRAR LA TOTALIDAD DE LA SEÑALIZACIÓN DE OBRA IMPLEMENTADA, GARANTIZANDO CONDICIONES ÓPTIMAS DE TRANSITABILIDAD. 8. LA INTERVENTORÍA DEBE VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DEL PMT AUTORIZADO POR LA SDM.	SI	LISAQUEN	LISDY C. LOPEZ M.	20261202786022
0387	58000134	N/A	CL 154(20) SUR No 16L 04	N/A	CONSORCIO VB ADECUACIONES	25-mar-26	22-abr-26	07:00-18:00	N/A	FCDO-ID-086-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS EN EL COSTADO NORTE PARA LA DEMOLICIÓN DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C. NO SE AUTORIZA BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA EL ESTACIONAMIENTO DE VEHÍCULOS DE CARGA SOBRE LAS VÍAS ALEDAÑAS. IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR LA PRESENCIA DE BANDERILLEROS PARA COORDINAR LOS FLUJOS AFECTADOS. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL ACCESO CON OCASIÓN DE LA ACTIVIDAD AQUÍ APROBADA, POR LO QUE DEBERÁ REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHÍCULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. DEBE ACOGERSE A LA NORMATIVIDAD EXISTENTE EN CUANTO A LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA.	SI	CIUDAD BOLIVAR	OSCAR M. VELANDIA S.	20261202699462

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con lo establecido en el Manual de Señalización Vial vigente.
La Secretaría Distrital de Movilidad, teniendo en cuenta la calidad de concesión no lo exime, en ningún caso, del cumplimiento de la normatividad que rige sobre los asuntos del Distrito Capital, principalmente lo referente a lo que rige la ocupación del espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de ruteros y seguridad para personas por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Según ley 769 de 2002 – Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículos 65-66-76-78-106-107-108-109-110-111-114-116-119-121-124.

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 840 del 27 de diciembre de 2018 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de Servicio de Carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 677 del 26 de enero de 2022 "Por el cual se modifica el Decreto Distrital 840 de 27 de diciembre de 2018 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plan de PMT aprobado y de la autorización emitida por la RDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza acopio de escombros o materiales por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. No harán reductor alguno cuando las condiciones atmosféricas no permitan garantizar la visibilidad de la señalización nocturna conforme las especificaciones técnicas indicadas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Reconectores con probabilidad superior a 0.5m, deberán disponer de canalizador mediante materiales plásticos elastizados.
6. En caso de congestión vehicular, por parte del personal agente de la Policía de Tránsito, deberá proceder al cierre y habilitar la zona intervenida en condiciones óptimas de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La longitud de intervención e implantación para cierres de carril deberán cumplir las disposiciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, deberán ser ejecutados en días cercanos con la autorización por parte de la entidad según lo expuesto en la resolución 4079 de 2015, artículo 2.2.6.1.6.19, o aquellas normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. Dar el fin de las actividades oportunamente evitando todas las perturbaciones, el contratista debe preservar por su seguridad, de igual manera evitando la ejecución de obras al contratista es responsable de la ocupación de vías y alamedas de movilidad peatonal y de bicicletas que se demuestren por daños a los usuarios peatonales.
11. Previo a la presentación de este formato, las actividades, el PMT y demás instrucciones con la comunidad deberán estar aprobadas, y las respectivas publicidad de la comunidad y autoridad competente notificar el cumplimiento de esta condición.

Ana. Juan Camilo Rodriguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Segura Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la subdirectora

1426 ac 1676

COI No. 13
MARZO 26 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	RAD. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
10038	00000464	N/A	CL 174B KR 47	CL 174B 50H AL SUROCCIDENTE	CONSORCIO TRISNCAL VIAL 2	27-mar-26	11-jun-26	24 HORAS	24 HORAS	SDU-1027-2025	NOTAS: 1. SE DEBE COORDINAR LAS ACTIVIDADES Y LA SEÑALIZACION CON LOS DEMAS CONTRATISTAS QUE SE PUEDAN ENCONTRAR REALIZANDO ACTIVIDADES DE OBRA SOBRE EL CORREDOR, ANTES DE INICIAR DE LA INTERVENCION DE TAL FORMA QUE NO SE GENEREN CIERRES TOTALES DE CALZADA Y/O OBSTRUCCION A LOS USUARIOS. 2. DAR ESTRICTO CUMPLIMIENTO AL ACTA DE COORDINACION SUSCRITA ENTRE EL PRESENTE CONTRATISTA Y LA TERMINAL DE TRANSPORTE S.A. 3. NO SE AUTORIZA REALIZAR TRABAJOS FUERA DE LOS HORARIOS AUTORIZADOS. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE DEL CARRIL SUR PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE ESTACIONAMIENTO Y ACOPIO DE MATERIAL, ASOCIADO A LAS ACTIVIDADES DE INSPECCION E INVENTARIO DE DAÑOS Y MANTENIMIENTO RUTINARIO Y/O PERIODICO DE LA AUTO NORTE (KR 45) ENTRE CL 183 Y AC 170, NO SE AUTORIZA EL CIERRE DE MAS DE UN CARRIL. GARANTIZAR EN TODO MOMENTO UN CARRIL LIBRE DE CIRCULACION DE MINIMO 3.20m DE ANCHO EFECTIVO PARA LA CIRCULACION VEHICULAR, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. NO SE AUTORIZAN CIERRES TOTALES DE LA CALZADA EN NINGUNA ETAPA DE LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES. DEBE IMPLEMENTAR EL ESQUEMA PRESENTADO CON BASE A LAS CONDICIONES DE TRAFICO EXISTENTES Y GEOMETRIA REAL QUE SE PRESENTA EN EL TRAMO, UNICAMENTE EN EL HORARIO AUTORIZADO. NO SE AUTORIZA INTERVENCION SOBRE ANDENES, LA MADURANA Y EL EQUIPO UTILIZADO DEBEN PERMANECER DENTRO DE LA ZONA DE OBRA. NO SE APRUEBA REALIZAR ACTIVIDADES FUERA DEL CERRAMIENTO. GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL INGRESO Y SALIDA DE VEHICULOS PROPIEDAD DE LOS RESIDENTES Y COMERCIANTES DEL SECTOR. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA REGULAR EL FLUJO VEHICULAR. EL CIERRE, LA SEÑALIZACION Y LOS AUXILIARES DE TRANSITO DEBEN PERMANECER TODO EL TIEMPO QUE DURE LA INTERVENCION. UNA VEZ FINALIZADO EL HORARIO DE TRABAJO, SE DEBERA HABILITAR LA CALZADA EN CONDICIONES OPTIMAS DE SEGURIDAD VIAL. IMPLEMENTAR TODA LA SEÑALIZACION LUMINOSA REQUERIDA.	BI	SUBA	MANUEL F. GARIBA A.	302 20260120050443
10039	18039R0	N/A	KR 17P CL 9A SUR	KR 17P 13m AL NORTE	CONSORCIO VB ADECUACIONES	17-mar-26	30-mar-26	07:00-18:00	07:00-18:00	FCDBS05-068-2025	LA EDAT FORMALIZA LA EMERGENCIA ACTIVIDAD MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 17-MAR-26, PMT PARA CIERRE TOTAL DE CALZADA (VIA CERRADA) PARA PARQUEO TEMPORAL Y ACTIVIDAD DE CARGUE Y DESCARGUE DE MATERIALES DE OBRA ASOCIADO A LA DEMOLICION DERRUMBES PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTA D.C. DE ACUERDO CON LOS ESQUEMAS PRESENTADOS.	FORMALIZACION DE EMERGENCIA	CIUDAD BOLIVAR	OSCAR M. VILLAMIZA E.	CORREO ELECTRONICO DEL 17-MAR-26
10040	4004670	N/A	KR 3A ESTE No 49-13 SUR	N/A	CONSORCIO VB ADECUACIONES	27-mar-26	22-abr-26	07:00-18:00	N/A	FCDBS-DIA-068-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO ORIENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS, DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ADAPTAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	BI	SAN CRISTOBAL	CRISTIAN D. AREVALO F.	20260120104502 1/2

1429 de 1761

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la señalización de la Manual de Señalización vial vigente
La Secretaría Distrital de Movilidad se reserva el derecho de modificar, no la exime, en ningún caso, del cumplimiento de la normatividad vigente sobre señalización del Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la utilización de símbolos, placas de nomenclatura urbana, el manejo de tránsito y seguridad para personas por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Decreto No. 560 de 2022 - Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículos 60-80-76-78-101-102-103-104-106-112-114-116-124-127-131.

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
Decreto 840 del 27 de diciembre de 2018 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 671 del 30 de marzo de 2020 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 840 de 2018 y se dictan otras disposiciones"

NOTA
1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer todo el tiempo del PMT aprobado y en la ejecución en vehículo con la CDV, para la verificación por parte de los funcionarios competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza copia de autorizaciones otorgadas por fuera de la jurisdicción.
3. El contratista y la adjudicataria son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. Por ningún motivo, ni cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la circulación de señalización luminosa ambiental (cinta reflectiva) en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Excavaciones con profundidad superior a 0.50m, deberán cerrarse con cerramiento metálico provisional.
6. En caso de congestión vehicular ya sea por colisión, exceso de afluencia de tránsito, objeto caído en la vía y/o cualquier otra novedad que afecte la movilidad, el contratista deberá colaborar con las autoridades de tránsito en la atención de la novedad.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las características técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La ampliación de andenes a implementar para cumplir con el ancho mínimo de 1.50m, deberá cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para trabajos nocturnos, diurnos/días y/o festivos se debe contar con la autorización por parte de la subdirección de semaforización y/o quien haga sus veces.
10. Si en el área de influencia del proyecto, existen redes de semaforización, la contratista debe proteger con la integridad de los mismos durante la ejecución de obras y coordinar con el encargado de la custodia de redes y elementos de tránsito semafórico, y de considerar que se tendrán(n) daño a los mismos semafóricos.
11. Previo a la ejecución de obras solicitar las coordenadas, el PMT y demás características con el contratista interventor encargado, y de encontrar diferencias en el levantamiento y la entrega comunicarse inmediatamente con el supervisor.

Arq. Juan Camilo Rodríguez Cárdenas
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Bayona Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT publicados con " " no fueron revisados y aprobados por la Subdirectora

314

COI No. 13
MARZO 26 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (IDV)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZACIÓN	LOCALIDAD	RESP. IMPLEMENTACIÓN	No. RADICADO SDM
	INICIAL	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
10041	480441D	N/A	KR 18 ESTE No 406 75 SUR	N/A	CONSORCIO VIS ADECUACIONES	27-mar-26	22-abr-26	(7:30-19:00)	N/A	FONDECUN 2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCIÓN VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGÚN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASIÓN DE LA ACTIVIDAD AQUÍ APROBADA, POR LO QUE DEBERÁ REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHÍCULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO OCCIDENTAL PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VÍAS UTILIZADAS PARA EL TRÁNSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACIÓN APROBADA.	03	SAN CRISTÓBAL	CRISTIAN D. AREVALO F.	20256120104852
12043	1002236	N/A	KR 21 CL 159	KR 21 AC 153	CONSORCIO VIAL COLOMBIA 2021	27-mar-26	3-abr-26	22:00-05:00	22:00-05:00	IDU-1737-2021	NOTAS: 1. GARANTIZAR ACCESO VEHICULAR A RESIDENTES DE LA KR 21. 2. NO SE AUTORIZA CIERRE DE CRUCE PEATONAL EN LA INTERSECCIÓN DE LA KR 21-AC 153. 3. GARANTIZAR APERTURA DE LA KR 21 Y AC 153 A LAS 05:00 HORAS. NO SE AUTORIZA MANTENER EL CIERRE FUERA DE ESTE HORARIO. 4. LAS ETAPAS PROPUESTAS EN ESTE PMT NO PUEDEN IMPLEMENTARSE DE MANERA SIMULTÁNEA. LA SDM AUTORIZA CIERRE TOTAL DE CALZADA (CIERRE OPERATIVO) PARA ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE PAVIMENTO EN LA INTERSECCIÓN DE LA KR 21-AC153 POR APERTURA DEL PUENTE NORTE (PMT 77 - ETAPA 2). COMO PARTE DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN RELACIONADAS CON LA AMPLIACIÓN DEL PUENTE DE LA Kr. DE LA MADRID (KR. 15D). (GARANTIZANDO DESVÍO POR LA CL 159-NOTA-AC 153 BAJO LOS SIGUIENTES LINEAMIENTOS: 1. SE DEBE IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA. 2. LA ZONA DE OBRA DEBE ESTAR DEBIDAMENTE DELIMITADA Y CANALIZADA CON TUBULARES PLÁSTICOS Y CINTA DE CERRAMIENTO Y CON MALLETINES PLÁSTICOS SI LAS EXCAVACIONES TIENEN UNA PROFUNDIDAD MAYOR A LOS 0,8M. 3. NO SE AUTORIZA ESTACIONAMIENTO DE VEHÍCULOS DE CARGA FUERA DEL CERRAMIENTO. 4. UNA VEZ FINALIZADA LA JORNADA LABORAL (DIURNA) LOS CARRILES AFECTADOS DEBEN QUEDAR HABILITADOS Y EN CONDICIONES SEGURAS PARA LA MOVILIDAD DE TODOS LOS USUARIOS A NIVEL DE RADIANTE. 5. GARANTIZAR LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO DURANTE LA INTERVENCIÓN Y EN LOS SITIOS PROPUESTOS EN EL PMT. 6. LA INTERVENTORÍA DEBE VERIFICAR LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PMT AUTORIZADOS POR LA SDM. 7. TERMINADAS LAS ACTIVIDADES SE DEBERÁ RECUPERAR LA DEMARCACIÓN EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES DE LAS ENCONTRADAS.	01	USAQUÉN	DIANA P. MARTÍNEZ T.	20256120104502
13043	1101255	11012268	KR 92 CL 146B	KR 92 CL 170	CONSORCIO VIAS SDM 2025	27-mar-26	31-ago-26	LUNES A SABADO 21:00-05:00	LUNES A SABADO 21:00-05:00	IDU-1520-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO SE DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN, CUMPLIR ESPECIALMENTE LA COORDINACIÓN REALIZADA CON EL CONTRATISTA AGUAS DE BOGOTÁ S.A. E.S.P. 2. EN NINGÚN MOMENTO SE DEBE AFECTAR LA INTERSECCIÓN QUE SE PRESENTA A LO LARGO DEL TRAMO DE LA ZONA DE OBRA. 3. GARANTIZAR EN TODO MOMENTO EL INGRESO Y SALIDA DE VEHÍCULOS PROPIEDAD DE LOS RESIDENTES Y COMERCIANTES DEL SECTOR. 4. NO SE PERMITE AFECTAR EN NINGÚN MOMENTO LA CALZADA ADYACENTE A LA ZONA VERDE. 5. LAS ACTIVIDADES AUTORIZADAS EN EL PRESENTE RADICADO NO SE PUEDEN EJECUTAR EN EL MISMO TRAMO DE MANERA SIMULTÁNEA. LA SDM AUTORIZA PMT PARA CIERRE DE ZONA VERDE Y ANDEN COSTADO ORIENTAL Y OCCIDENTAL PARA ACTIVIDADES DE APIQUES E INSPECCIÓN DE REDES, DE ACUERDO A PLANOS TÍPICOS PRESENTADOS, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO. LA ZONA DE OBRA DEBE ESTAR DEBIDAMENTE DELIMITADA, REALIZAR CERRAMIENTO CON POLISOMBRA CON MALLA TRASLÚCIDA EN OPTIMAS CONDICIONES DE ILUMINACIÓN. IMPLEMENTAR CERRAMIENTO QUE AÍSLE DE FORMA SEGURA LA OBRA DEL TRÁNSITO VEHICULAR MIXTO Y PÚBLICO. GARANTIZAR LIMPIEZA CONSTANTE A LA CALZADA.	01	ENGATIVÁ	LEIDY F. HIGUERA M.	20256120086412

1426 de 1676

NORMATIVIDAD
El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con la normatividad que se indica a continuación:
La Secretaría Distrital de Movilidad requiere que la calidad de calzadas no se vuelva un riesgo. Así mismo, el cumplimiento de la normatividad que rige a todos los habitantes de Distrito Capital, principalmente la reglamentación que rige la utilización del espacio público, la circulación de vehículos dentro de perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad para peatones por la ejecución de obras civiles.

A. ESPACIO PÚBLICO
Ley 1801 de 2016 – Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículos 80 86 90 91 92 121 122 123 124 129 132 133 134 135 136 137 138.

B. RESTRICCIONES PARA LOS VEHÍCULOS
Decreto 410 del 27 de noviembre de 2017 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital, y se dictan otras disposiciones"
Decreto 677 del 28 de marzo de 2025 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 440 de 2016 y se dictan otras disposiciones"

NOTA:
1. Por el lugar de ubicación de las señalizadas, deberá permanecer copia del plan del PMT aprobado y de la autorización emitida por la SDM, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se autoriza acopio de escombros o materiales por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En tiempo nocturno y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa conforme las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
5. Elementos con profundidad superior a 0.8m, deberán encontrar un cierre y/o mallas metálicas plásticos entrelazados.
6. En caso de congestión vehicular ubicar vehículos apoyo de la Policía de Tránsito, además guardas en obra y habilitar la circulación vehicular en condiciones normales de tránsito y seguridad vial.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
8. La ubicación de señalización a implementar para cierres de carril, deberá cumplir las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial vigente.
9. Para vehículos pesados, deberán ubicarse sin factores de riesgo cumplir con la señalización por parte de la vía sin riesgo de movimientos y la señalización en el decreto 1079 de 2015, artículo 2.2.1.1.5.15 o cualquiera norma que lo adicione, modifique o sustituya.
10. En el área de influencia del proyecto, existen redes de semaforización, el contratista debe preservarlas en su integridad, de igual manera durante la ejecución de obras el contratista es responsable de la custodia de redes y elementos de movilidad semafórica y de los existentes que se demuestren daños por la ejecución de las actividades constructivas.
11. Previo a la ejecución de obra se debe socializar las actividades del PMT y demás restricciones con la comunidad anticipadamente efectuada, y las responsabilidades de la interventoría y contratista cumplirse al cumplimiento de esta condición.

Arq. Juan Camilo Rodriguez Cifuentes
Director de Ingeniería de Tránsito

Ing. Martha Cecilia Becerra Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la Subdirectora

COI No. 14
ABRIL 01 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN VIAL (CIV)		DIRECCIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHA		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	ING. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	INICIO	FIN	INICIO	FIN		INICIO	FIN								
10641	4008000	N/A	CL 45 SUR No 30 22 ESTE	N/A	CONSORCIO VS ADECUACIONES	3-abr-26	25-may-26	07:00-18:00	N/A	FDSCR-088-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCIÓN VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGÚN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASIÓN DE LA ACTIVIDAD AQUÍ APROBADA, POR LO QUE DEBERÁ REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHÍCULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO NORTE PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VÍAS UTILIZADAS PARA EL TRÁNSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACIÓN APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	YEIMI P. VARGAS G.	202661201138702
10642	4004725	N/A	CL 44A SUR No 30 17 ESTE	N/A	CONSORCIO VS ADECUACIONES	3-abr-26	25-may-26	07:00-18:00	N/A	FDSCR-088-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCIÓN VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGÚN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASIÓN DE LA ACTIVIDAD AQUÍ APROBADA, POR LO QUE DEBERÁ REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHÍCULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO SUR PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VÍAS UTILIZADAS PARA EL TRÁNSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACIÓN APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	YEIMI P. VARGAS G.	202661201138702
10643	4005479	N/A	DG 47 SUR No 11B 15 ESTE	N/A	CONSORCIO VS ADECUACIONES	2-abr-26	22-abr-26	07:00-18:00	N/A	FDSCR-088-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCIÓN VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGÚN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACIÓN CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCIÓN. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASIÓN DE LA ACTIVIDAD AQUÍ APROBADA, POR LO QUE DEBERÁ REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHÍCULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO SUR PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACIÓN PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRÁNSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VÍAS UTILIZADAS PARA EL TRÁNSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE RETIRAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACIÓN APROBADA.	SI	SAN CRISTOBAL	YEIMI P. VARGAS G.	202661201148452

1429 de 1696

NORMATIVIDAD
[illegible]

A. ESPACIO PÚBLICO
[illegible]

B. RESTRICCIÓN PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS
[illegible]

NOTA
1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]
9. [illegible]
10. [illegible]
11. [illegible]

Ing. Cristian Miguel Quintero Pérez
Director de Ingeniería de Tránsito (E)

Ing. Martha Cecilia Bayona Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la Subdirectora

COI No. 14
ABRIL 01 DE 2026
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
SECCIÓN 2. OBRAS DE MEDIO Y BAJO IMPACTO - SUBDIRECCIÓN DE PLANES DE MANEJO DE TRÁNSITO

No.	CODIGO DE IDENTIFICACION VIAL (IDV)		UBICACIÓN DE LA OBRA		CONTRATISTA	FECHAS		HORARIO DE TRABAJO	HORARIO DE CIERRE	No. CONTRATO	OBSERVACIONES	AUTORIZADO	LOCALIDAD	ING. RESPONSABLE	No. RADICADO SDM
	ORIGEN	FIN	ORIGEN	FIN		INICIO	FIN								
10644	4000476	N/A	DG. 47 SUR No 113 27 ESTE	N/A	CONSORCIO VIE ADECUACIONES	2-abr-26	22-abr-26	07:00-18:00	N/A	FCDJ-DTI-088-2025	NOTAS: 1. DEBE CONTAR CON LA LICENCIA DE URBANISMO Y/O CONSTRUCCION VIGENTE Y EJECUTORIADA SEGUN LA ETAPA EN QUE SE ENCUENTRE EL PROYECTO. 2. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. 3. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL PREDIO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS COSTADO SUR PARA ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE PREDIOS. DEBE IMPLEMENTAR Y MANTENER EN TODO MOMENTO LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA EN BUEN ESTADO. DEBE GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRESENCIA DE AUXILIARES DE TRANSITO PARA CONTROLAR EL FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL. LAS VIAS UTILIZADAS PARA EL TRANSITO DE VOLQUETAS SE DEBEN DEJAR EN IGUALES O MEJORES CONDICIONES A LAS HALLADAS. DEBE ACATAR EN TODO MOMENTO LO DISPUESTO EN LA NORMATIVA PARA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA. CUANDO FINALICE LA OBRA, SE DEBE REPARAR EN SU TOTALIDAD LA SEÑALIZACION APROBADA.	SI	JUAN CRISTOBAL	YEIMI P. VARGAS G.	20260127114452
10645	19007809	N/A	KR 18D, bis #84-47 SUR	N/A	CONSORCIO VIE ADECUACIONES	3-abr-26	28-may-26	07:00-18:00	N/A	FCDJ-DTI-089-2025	NOTAS: 1. EN CASO DE ENCONTRAR OBRAS EN EL TRAMO SOLICITADO DEBE REALIZAR COORDINACION DE ACTIVIDADES Y DE SEÑALIZACION CON EL RESPECTIVO CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LA INTERVENCION. LA SDM AUTORIZA PMT PARA ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS EN EL COSTADO OCCIDENTAL PARA LA DEMOLICION DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS LOCALIDADES DE ROSITA D.C. NO SIN AUTORIZADA BAJO MACUNA CIRCUNVALANDO EL ESTACIONAMIENTO DE VEHICULOS DE CARGA SOBRE LAS VIAS AUTORIZADA, IMPLEMENTAR LA SEÑALIZACION PROPUESTA Y APROBADA Y MANTENERLA EN BUEN ESTADO, DEBE GARANTIZAR LA PRESENCIA DE BANDERERAS PARA COORDINAR LOS FLUJOS AFECTADOS. DEBE GARANTIZAR LA LIMPIEZA DE LA CALZADA FRENTE AL ACCESO CON OCASION DE LA ACTIVIDAD AQUI APROBADA, POR LO QUE DEBERA REALIZAR AL INTERIOR DEL PREDIO LA LIMPIEZA DE LAS LLANTAS DE LOS VEHICULOS A FIN DE EVITAR LA ACUMULACION DE RESIDUOS SOBRE LA CALZADA QUE AFECTEN LA SEGURIDAD VIAL. DEBE ACOGERSE A LA NORMATIVIDAD EXISTENTE EN CUANTO A LA CIRCULACION DE VEHICULOS DE CARGA.	SI	CIUDAD BOLIVAR	MILTON C. SANCHEZ M.	20266127135382
10646	8010820	N/A	TV MUSSE CL 39A SUR	TV MUSSE CL 30B SUR	CONSORCIO VIAL KENNEDY 2025	-	-	-	-	FCDJ-039-2026	LA SDM DA POR TERMINADO EL PMT AUTORIZADO EN EL COI 13-26 – NUMERAL 9.40 PMT CIERRE TOTAL DE CALZADA PARA PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY CON POSIBILIDAD DE CERRAMIENTO DE VEHICULO DE OBRA AL INTERIOR DEL CERRAMIENTO. POR SOLICITUD DIRECTA DEL CONTRATISTA MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DEL 31-MAR-26, CORRESPONDIENTE A LA ATENCION DE OBSERVACIONES DEL RADICADO 20263001301140150 TENIENDO EN CUENTA QUE SE AJUSTA LA PROPUESTA DE PMT A LAS NECESIDADES DEL PROYECTO.	TERMINADO	KENNEDY	NIDELL Y. NUÑEZ V.	CORREO ELECTRONICO DEL 31-MAR-26

146 de 196

NORMATIVIDAD

El Plan de Manejo de Tránsito debe cumplir con lo establecido en el Manual de señalización vial vigente.

La SDM-SDVI Distrital de Movilidad le recuerda que la ocupación de cualquiera de la zona pública, sin cumplimiento de la normatividad que rige ocupar los antejardines del Distrito Capital, principalmente:

La vigente Resolución que rige la utilización del espacio público, la circulación de vehículos dentro del perímetro urbano, el manejo de tránsito y seguridad para personas en la ejecución de obras viales.

A. SERVICIO PUBLICO

Según la ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito Terrestre Artículos 65 66 75 76 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140.

B. RESTRICCIÓN DE PARA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS

Decreto 606 del 27 de diciembre de 2013 "Por medio del cual se establecen las condiciones y restricciones para el tránsito de los vehículos de transporte de carga en el Distrito Capital y se toman otras disposiciones"

Decreto 031 del 04 de marzo de 2015 "Por medio del cual se modifica el Decreto Distrital 606 de 2013 y se dictan otras disposiciones"

NOTA

1. En el lugar de desarrollo de las actividades deberá permanecer copia del plano del PMT aprobado y de la autorización emitida con la SDV, para la verificación por parte de las autoridades competentes del cumplimiento a la implementación del PMT.
2. No se exime a ningún ciudadano o contratista por fuera de la zona de obra.
3. El contratista y la interventoría son responsables solidariamente de la correcta implementación del PMT.
4. En tiempo nocturno y/o cuando las condiciones atmosféricas lo ameriten se debe garantizar la instalación de señalización luminosa cumpliendo las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial- vigente.
5. Coordinar con la Autoridad Superior o SDV, cualquier actividad y/o Cierre que se requiera realizar, para su previa autorización.
6. En caso de congestión vehicular por por solicitud expresa de la Policía de Tránsito, deberá levantar el cierre y habilitar el 100% del ancho de calzadas bajo las debidas condiciones de estética y seguridad vial.
7. La señalización a implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial- vigente.
8. La obligación de instalación e implementar debe cumplir con las especificaciones técnicas establecidas en el Manual de Señalización Vial- vigente.
9. Para fin de vías vehiculares, deberán ser retiradas de dicha calzada con la suspensión inmediata de la actividad laboral de acuerdo con lo preceptuado en el artículo 1078 de 2015, artículo 2.2.4.1.2.1.6. y demás normas que la adicionen, modifiquen o sustituyan.
10. Dejar en área de influencia del proyecto avisos claros de restricción de circulación de peatones, al contratista debe presentar por la obligación de que mientras durante la ejecución de obras el cumplimiento responsable de la custodia de redes y elementos de mobiliario semafórico y de tránsito, que se definan con dichos avisos, cuando se requiera.
11. Previo a la ejecución de las obras objeto de las ECOMERA, el PMT y demás relacionadas con la calidad del proyecto afectada, y es responsabilidad de la interventoría y la entidad constatar verificar el cumplimiento de esta condición.

Ing. Cristian Miguel Cordero Pérez
Director de Ingeniería de Tránsito (E)

Ing. Martha Cecilia Sáenz Gómez
Subdirectora Técnica de Planes de Manejo de Tránsito
Los PMT señalados con * no fueron revisados y autorizados por la Subdirección

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO - IDIGER Editar perfil

Inicio | Ayuda | Salir

Pasos

1. *Diligenciar los datos del formulario*
2. Resumen de la información diligenciada
3. Datos de confirmación del trámite

En ejecución (10 / 370)
Pendientes (1)
Todos los trámites
Administrar sedes

La información fue procesada exitosamente

Imprimir | Guardar

Secretaría Distrital de Ambiente
VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Ingreso de Datos de Obras Públicas y Privadas
Número de radicación	2025ER255322
Fecha Inicio	2025-10-27 14:14:09
Fecha fin	2025-10-27 15:21:23
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

Ingreso de Datos de Obras Públicas y Privadas

Cancelar | Anterior | Siguiente

3431 al 1821

916

1432 oe 1576

ANEXO 2.6B CAPACITACIONES AMBIENTALES

	FORMATO	Código: FT-GAT-005
	REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha: 13/08/2025
		Versión: Original

Ciudad	Lugar	DD	MM	AA
Projecto	Barrios	20	1	26

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción - Reinducción		¿Cuál? Importancia de la Protección de la fauna y las medidas de manejo Planteadas para evitar su afectación
Charla de seguridad		
Reuniones de Seguridad y Salud en el Trabajo		
Seminario / Taller / Curso		
Capacitación y Entrenamiento en SST		
Capacitación especifica al cargo		
Otra		

No	Nombre del Trabajador	Cèdula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
3	Benjamin Ramos	85203886	OF	
4	Pablo Smith	93124263	[illegible]	
5	Andres Colorado	86066629	Ing. Obra	
6	Hurley Gómez	90976085	Aux. Administrativo	
7	Brandon Quintero Somoza	1000515115	Conductor	
8	Andres Felipe Lopez Sa	1010234991	AUX Ingeniero	
9	Alfonso Ventura	80.372.495	CF	
10	SAMUEL MESA	80 19 845	OPERADOR	
11	Eliecer [illegible]	1016274539	oficial	Eliecer
12	[illegible]	1011140758	OFICI	
13	[illegible]	79 124832	OF	
14	Valentina Bernal Senado	1030520122	SST	
15	[illegible]	12127642	contratista	
16	Maria Deisy Molano	52971168	Res. Social	Deisy Molano
17	Jose E. Barrera	3.186.298	Inspector SST	
18	Cristian David Martinez	1015452938	AUX	
19	Angie Katerine Parada	1018453666	Res	Angie Parada
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre Yenny Costa Palacios **Firma** Yenny Costa

	FORMATO	Codigo: FT-SGI-019
	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES AMBIENTALES	Fecha: 19/Agosto/2025
		Versión: Original

CRONOGRAMA PROYECTO:

COMPONENTE A: CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES AMBIENTALES Y SST CONTRACTUALES	ACTIVIDAD	oct-25				nov-25				dic-25				ene-26				feb-26				mar-26				abr-26			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
A1. GESTIÓN AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Visita al proyecto para el diagnostico del proyecto con la asistencia del personal ambiental y SST de Interventoria						P E																						
	Diligenciamiento de formatos de seguimiento ambiental						P E				P E					P E					P E			P E					
	Informe Ambiental -Mensual							P E				P E				P E					P E				P E				
	Informe Ambiental -FINAL																												P
	Asistencia a comité de área				P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P E	P
A2. CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS LEGALES	Identificación Autoridad ambiental			P E																									
	Actualización matriz ambiental			P E																									
	Identificación permisos y tramites autorizados			P E																									
	Elaboración PMAO				P E																								
	Elaboración del PGRCD				P E																								
A3. PROGRAMA DE CAPACITACIONES	Definir capacitaciones ambientales (Cronograma de capacitaciones Anexo)				P E																								
	Seguimiento cronograma de capacitaciones Ambientales						P E				P E					P E				P E				P E					

COMPONENTE B: MANEJO AMBIENTAL EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	ACTIVIDAD	oct-25				nov-25				dic-25				ene-26				feb-26				mar-26				abr-26			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
B1. MANEJO DE CAMPAMENTOS Y CENTROS DE ACOPIOS	Señalización del campamento y obra						P				P				P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
							E				E				E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Ubicar sitios de acopio de materiales						P																P	P	P				
							E																E	E	E				
	Orden y aseo de campamento					P		P		P		P		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E		E		E		E		E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
B2. MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	Obtención y presentación de licencias ambientales (Proveedores)	Cuando aplique																											
	Obtención de certificaciones (materiales)	Cuando aplique																											
	Verificación de vales						P					P					P				P				P			P	
							E					E					E				E				E			E	
	Verificación en acopios de materiales																												
B3. MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS	Obtención de certificaciones RCD,S									P				P				P				P						P	
										E				E				E				E						E	
	Aplicación procedimiento RCD´S					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Control de la Disposición final de RCDS					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E			E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Instalación y mantenimiento de puntos ecológicos					P		P		P		P		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E		E		E		E		E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Entrega de Residuos de reciclaje (Cuando aplique)	Cuando aplique																											
	Entrega de residuos ordinarios						P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
							E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
B4. CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	Limpieza de vías de acceso y frentes de obra					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Verificar en obra que los vehículos transportan RCD					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Cubrimiento de materiales	Cuando aplique																											
B5. MANEJO INTEGRAL DE CUERPOS DE AGUA Y SUMIDEROS	Realizar inventario de los sumideros existentes					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Protección de sumideros con polisombra					P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Realizar limpieza de sumideros en caso de requerirse					P	P	P	P	P	P	P	P	P									P	P	P		P		
						E	E	E	E	E	E	E	E	E									E	E	E		E		
B6. MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS DE ACEITES USADOS, COMBUSTIBLES O DESECHOS PELIGROSOS	Separación en la fuente de los RESPEL	Cuando aplique																											
	Almacenamiento temporal de RESPEL	Cuando aplique																											
	Entrega a empresas autorizadas para Disposicion final	Cuando aplique																											

1438 de 1076

B7. PROGRAMA DE RECICLAJE	Separación en la fuente de los residuos aprovechables						P		P		P		P		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
							E		E		E		E		E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Entrega a empresas de Reciclaje	Cuando aplique																											
COMPONENTE C: MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO	**ACTIVIDAD**	oct-25				nov-25				dic-25				ene-26				feb-26				mar-26				abr-26			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
C1. MANEJO DE LA VEGETACIÓN Y PAISAJISMO	Protección de los árboles con una barrera de aislamiento de mínimo 1.5 m de altura(conservación)	Cuando aplique																											
	Mantenimiento a la zona verde existente durante la etapa constructiva (corte del césped, renivelación)	Cuando aplique																											
C2. MANEJO DE FAUNA SILVESTRE	Rescate de Fauna silvestre (Cuando aplique)	Cuando aplique																											
COMPONENTE E : MANEJO DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD	Señalización de la obra y sus instalaciones temporales						P	P		P		P			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
							E	E		E		E			E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Señalización de materiales	Cuando aplique																											
	Instalación de Cerramientos					P	P	P		P	P	P			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E		E	E	E			E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
	Mantenimiento a la señalización					P	P	P		P	P	P			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
						E	E	E		E	E	E			E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	

RESPONSABLE: Yenny Yulisa Cuesta Palacios
CARGO: Ingeniera Ambiental

Yulisa Cuesta

1479 de 1976

720

	FORMATO	CODIGO:FT-SGI-019
	CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES AMBIENTALES	FECHA: 18/Agosto/2025
		VERSIÓN: ORIGINAL

No.	ACTIVIDADES	oct-25				nov-25				dic-25				ene-26				feb-26				mar-26				abr-26			
		S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
	INDUCCIÓN																												
1	Manejo Ambiental de Obra Buenas prácticas ambientales. Importancia, utilidad y magnitud de la obra.	Las inducciones se realizarán cuando se generen ingresos de personal al proyecto y se relacionarán en el informe mensual del mes correspondiente.																											
	RESIDUOS SÓLIDOS																												
2	Importancia de la correcta separación de los residuos en la fuente (Código de colores) Manejo de residuos de construcción y demolición					P																							
						E																							
	AGUA																												
3	Aguas residuales generadas en la obra Uso y ahorro eficiente del agua. Protección y mantenimiento de estructuras hidráulicas (sumideros)											P																	
												E																	
4	Riesgos ambientales por el manejo inadecuado de residuos de aceites usados, combustibles o desechos peligrosos.															P													
																E													
	AIRE																												
5	Importancia de la protección del recurso y actividades que pueden generar impacto al recurso afmosférico Riesgos ambientales de la contaminación del aire.																					P							
																						E							
	FAUNA																												
6	Importancia de la protección de la fauna y las medidas de manejo planteadas para evitar su afectación																									P			
																										E			
	FLORA Y PAISAJE																												
7	Importancia de los árboles para el medio ambiente																P												
																	E												

RESPONSABLE: Yenny Cuesta Palacios
CARGO: Ingeniera Ambiental

Firma Yenny Cuesta

1442 & 1676

ANEXO 2.6C GENERACIÓN AGUAS RESIDUALES

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021

Lugar:	Nueva Gloria - San cristobal	Fecha:	12	02	2026
Hora Inicio:	01:15 PM	Hora Final:	01:30 PM		

Objetivo

Solicitar prestamo del la unidad sanitaria

Orden del día

Solicitar el Prestamo de la unidad sanitaria a la dueña del Predio

Desarrollo de la Reunión:

Se Realiza acercamiento con el Propietario del Predio Marta Palacios ubicado en la dirección TV 12 B 15 Este 47-035, se le solicita el prestamo de la unidad Sanitaria a la dueña.

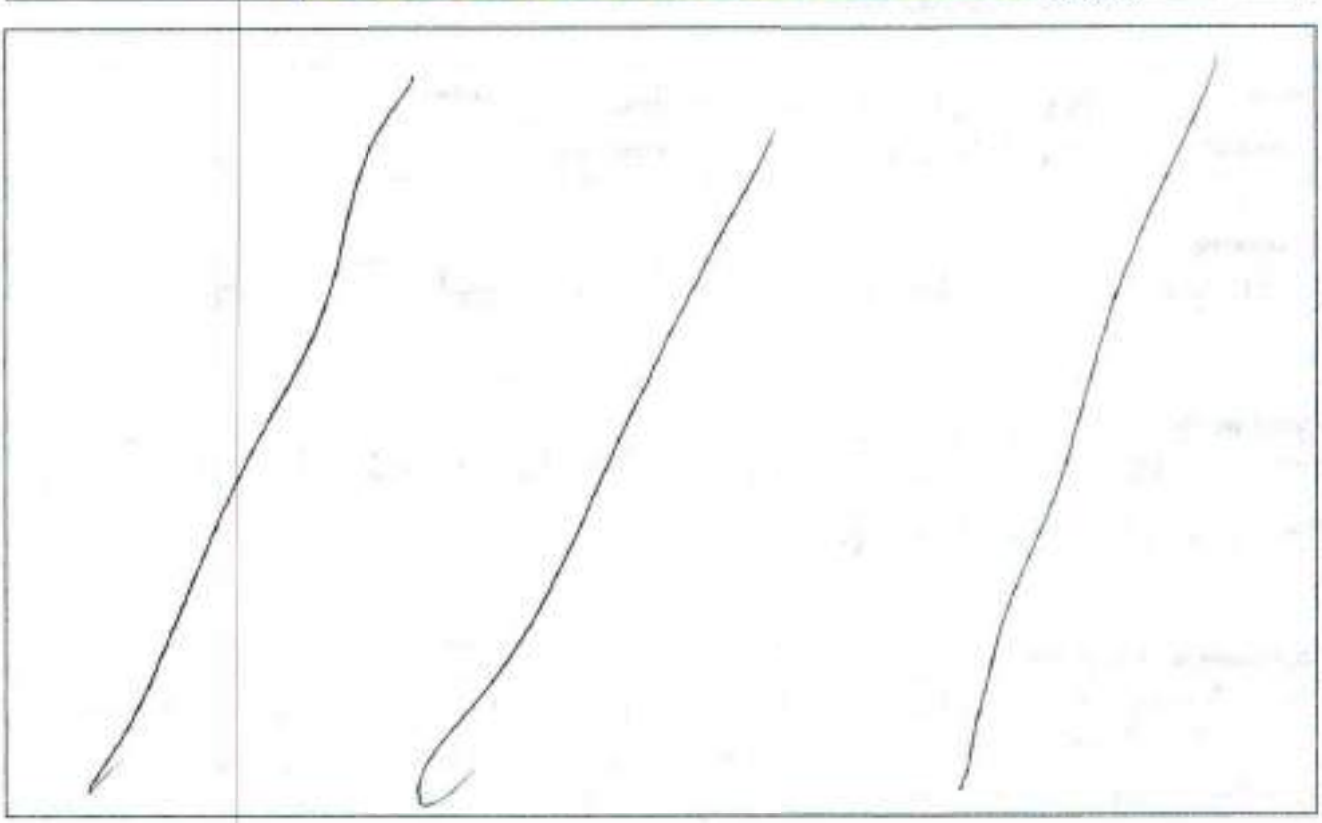
la propietaria accede al prestamo de la unidad sanitaria siempre y cuando se mantenga en buenas condiciones higienicas.

El Consorcio UR3Adecuaciones se compromete a mantener la unidad Sanitaria limpia y a entregarla en buenas condiciones físicos.

El Propietario del Predio no solicita Compensación economicas ni de elementos de aseo.

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento
Solicitar prestamo de baño	Consorcio UB adecuaciones	febrero 2026
Mantener el baño en condiciones higiénicas	Condiciones UB	

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Martha Palacios	Propietario	Consor UB Adecuaciones	Martha Palacios
Yenny Cuesta	R. Ambiental		Yenny Cuesta

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-F1-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021

Lugar:	El triunfo		Fecha:	9	3	26
Hora Inicio:	8:30	Hora Final:	9:30			

Objetivo

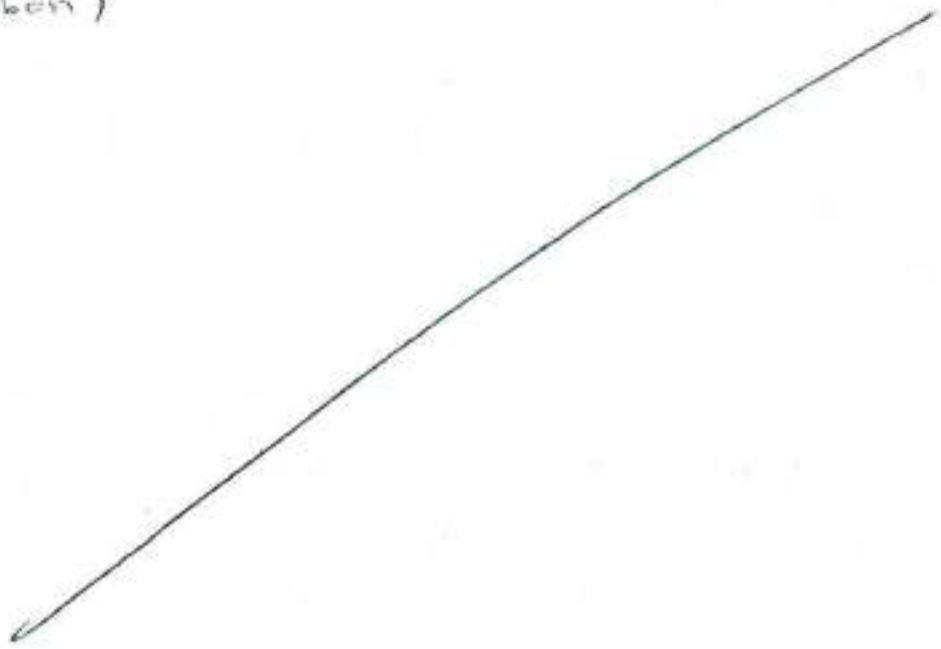
Socialización Préstamo Baño Fases vecinas a la Demolición

Orden del día

Se realiza acercamiento al ducño de Predio ubicado en el triunfo para préstamo de Baño personal que labora en la zona de intervención.

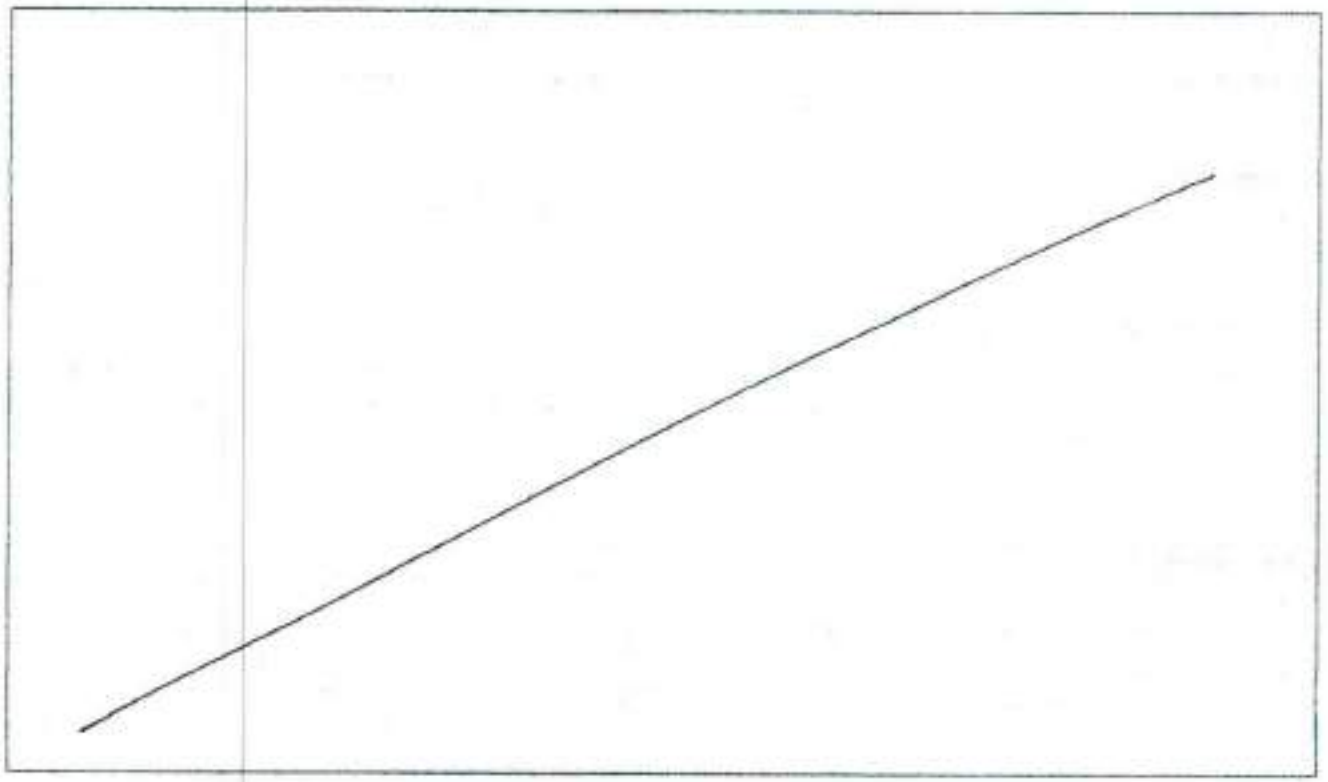
Desarrollo de la Reunión:

Se realiza acercamiento en la Vivienda, de la dirección Calle 69 #18J - 41 El triunfo para préstamo de Baño para el personal que esta realizando Demolicion Predio DC 67 el triunfo - verificando que se encuentre en optimas condiciones de Orden y Aseo el Baño - se realizo compromiso de entrega KIT de Aseo (papel Jabon)



Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento		
Entrega Mat Aseo	Jose P. Granados.	9	3	26

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Jose Pedrigo Granados Alcaide del Tramite Rodrig	Inspector SST Propietario	Mejoramiento VB Adecuacion Propietario	Jose P. Granados V. Bueno R

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FI-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021

Lugar:	San Cristobal Gloria Occidental	Fecha:	27	03	26
Hora Inicio:	8:30	Hora Final:	9:30		

Objetivo

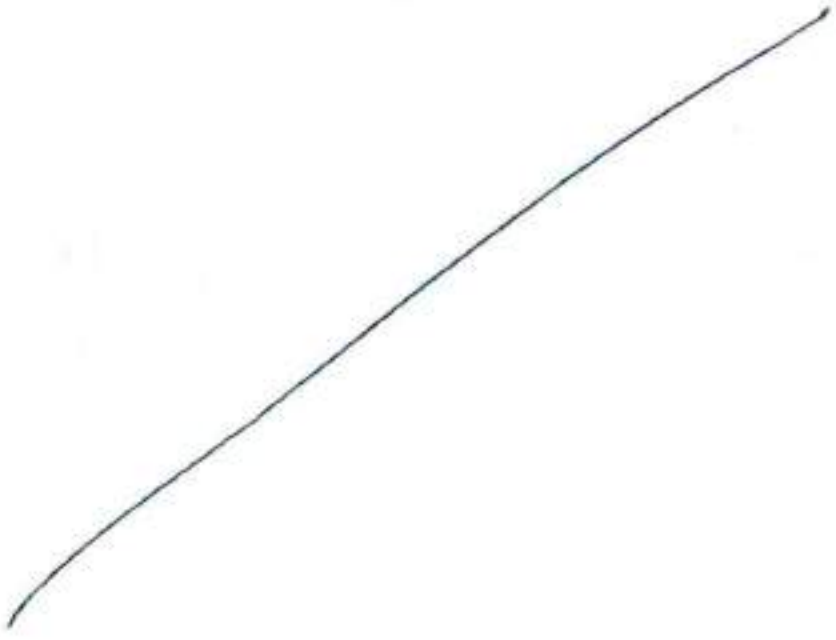
Prestamo baño predio Colindante Demolicion D037.

Orden del día

Acercamiento propietario predio Colindante a Demolicion para Prestamo de Baño

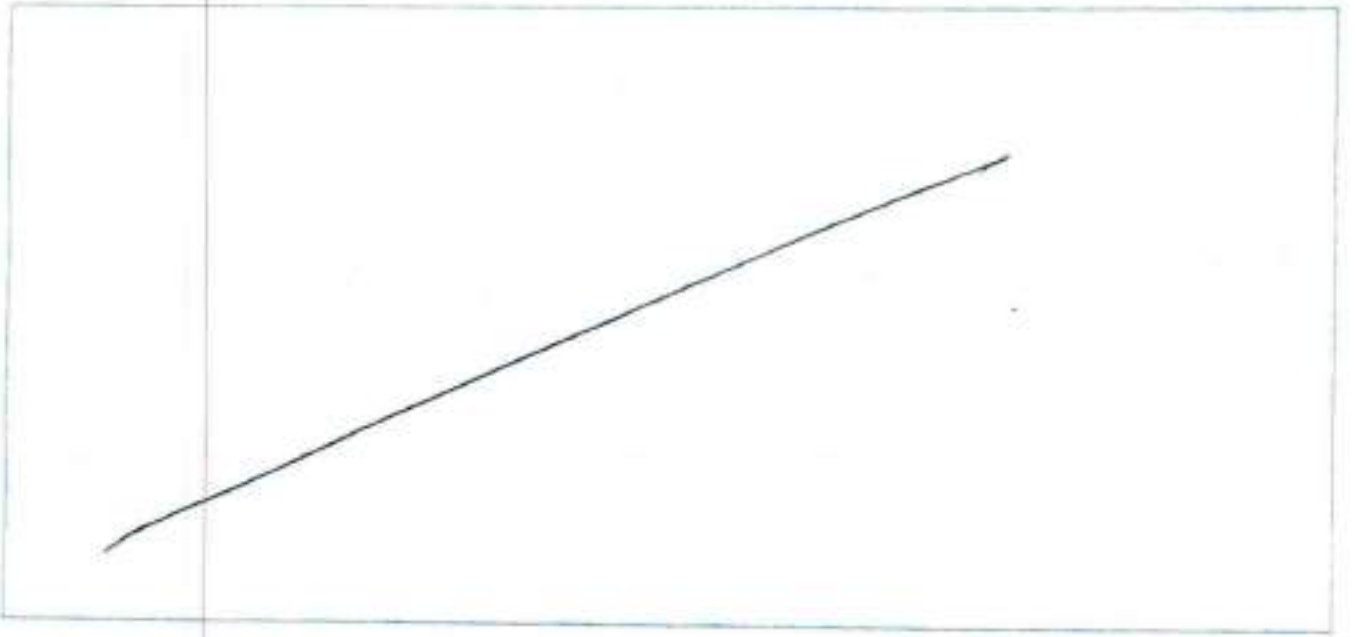
Desarrollo de la Reunión:

Se realiza acercamiento a predio Ubicado en la direccion Carrera 2 Este # 43C - 17 Sur para realizar prestamo de Baño durante demolicion Predio D037 y el cual se dejara en las mismas o mejores condiciones encontradas



Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: GB-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento
Orden y Aseo	Jose L Granados	27 3 26

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Jose L Granados Yeimy Rocio	Inspector SST Propietario	Consorcio VB Asesorias Propietario	Jose L Granados Yeimy Rocio Rocio

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: GE-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021

Lugar:	El triunfo	Fecha:	6	1	2026
Hora Inicio:	9:30	Hora Final:	10:30		

Objetivo

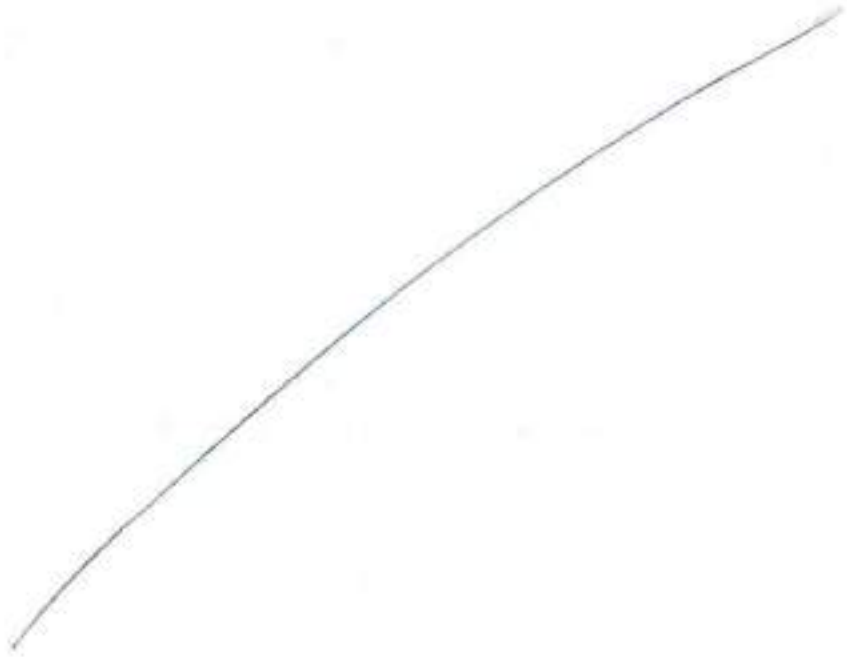
Cierre acta Prestamo Bano casa vecina en la demolicion.

Orden del día

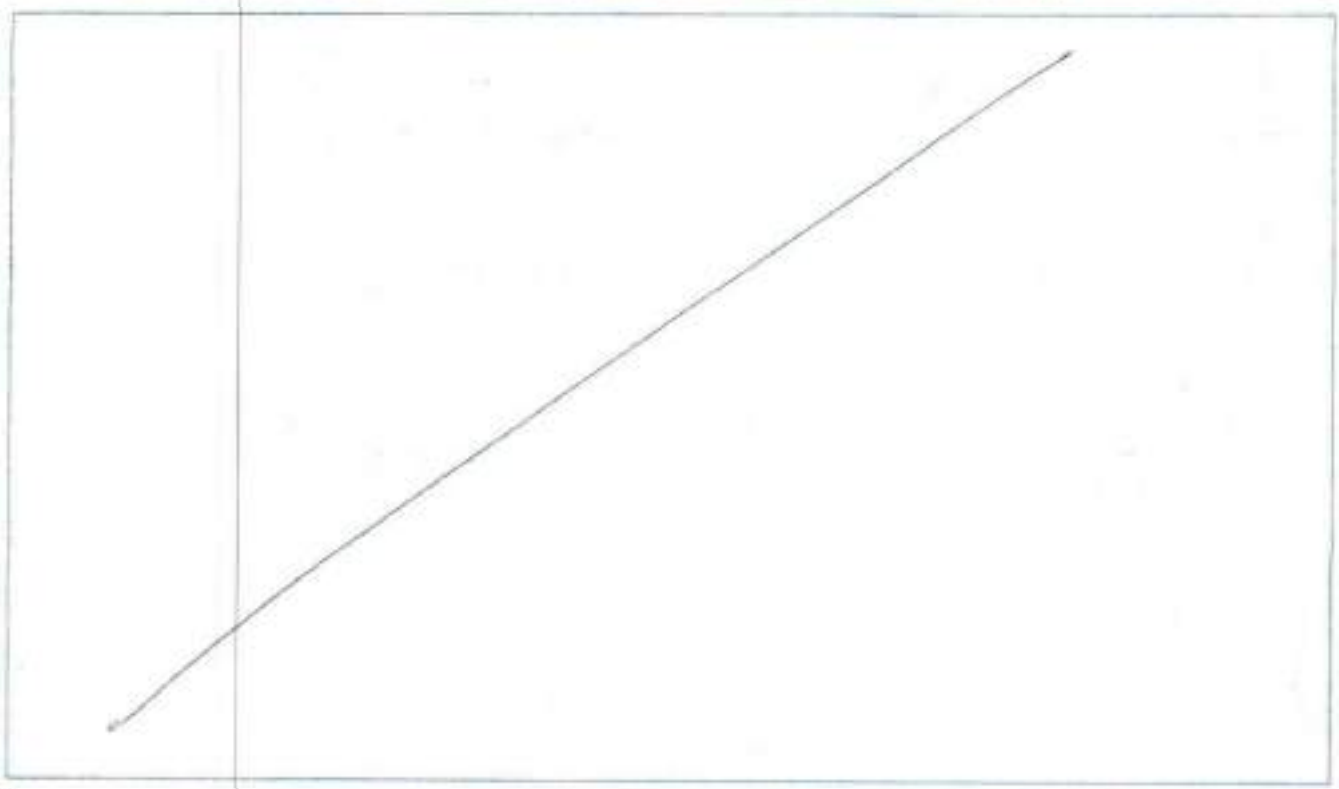
Se realiza acercamiento al predio ubicado en el triunfo para realizar cierre acta prestamo baño para personal que laboran en la zona de intervencion.

Desarrollo de la Reunión:

Se realiza acercamiento en la vivienda de la direccion calle 69 # 185-11E triunfo para realizar acta cierre Prestamo Baño para el personal que estan realizando demolicion CC67 el triunfo - Verificamos que se encuentren en optimas condiciones de Orden y Aseo



	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21
		Versión: 00
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento		
Orden y Aseo	Jose R Granados	6	4	26

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Jose Rodrigo Granados Inspector del Instituto Distrital	Inspector SST Propietarios	Convenio 9 Administradores Propietarios	Jose R Granados Propietario

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21 Versión: 02 Página: 1 de 2 Vigente desde: 27/09/2021

Lugar:	San Cristóbal - Eliana Occidental	Fecha:	06	01	2026
Hora Inicio:	9:30	Hora Final:	10:30		

Objetivo

Cierre acta preferma Bajo predio colindante Demolicion #0037

Orden del día

Acercamiento propietario predio colindante a Demolicion para. Cierre acta preferma de Bajo.

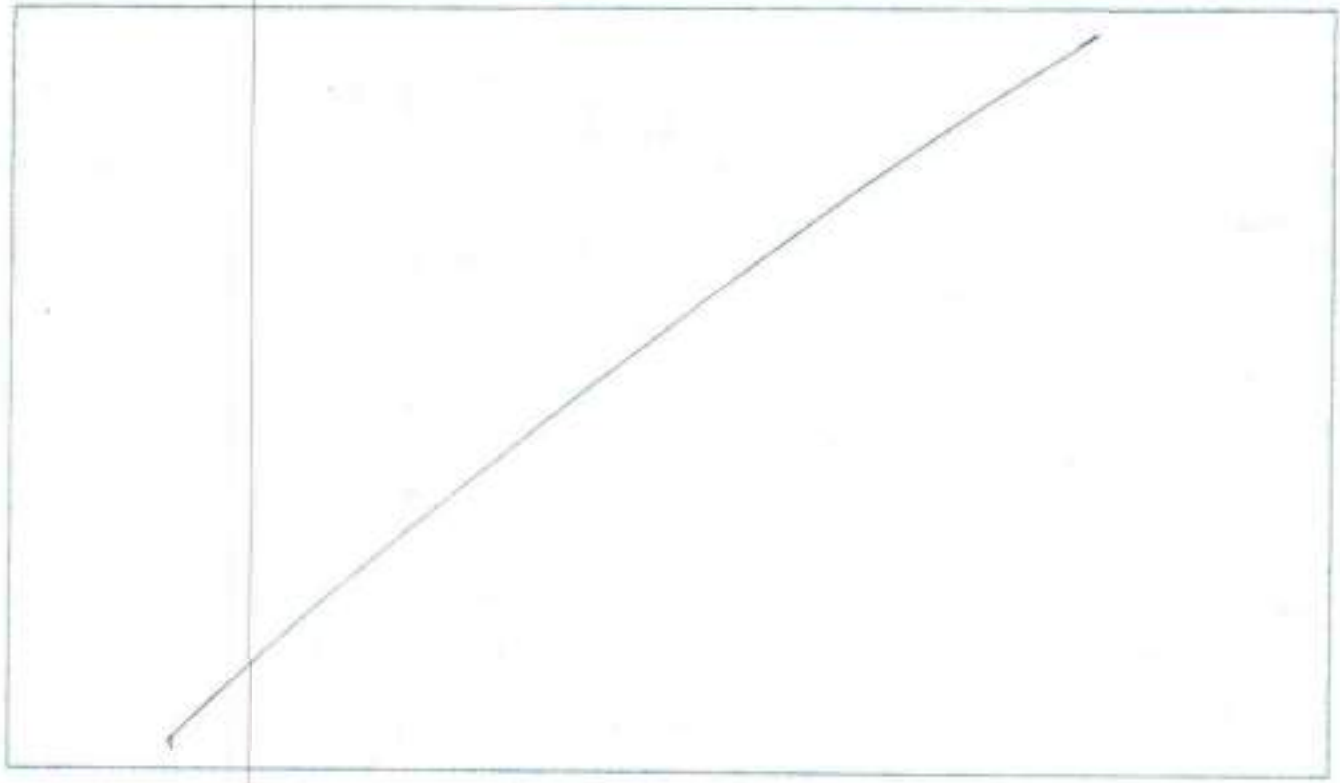
Desarrollo de la Reunión:

Se realiza acercamiento al predio ubicado en la dirección Carrera 2 Este # 136 - 17 Sur para realizar cierre acta Preferma de Bajo por finalización actividades en. Predio 0037 - se verifica que el hecho victimizante en aptitud condiciones de Orden y Aseo y no se encuentra ningun dano o riesgo en las donacion de los Actividades

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

727

	ACTA DE REUNIÓN	Código: DE-FT-21
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 27/09/2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento
Orden y Aseo	Jose C Quevedo	26 04 26

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Jose C Quevedo Jeimy Rincón	Ingeniero 237 Propietario	Proceso de Adquisiciones Propietario	Jose C Quevedo Jeimy Rincón

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: GE-F-21 Versión: 02 Página: 1 de 2 Vigente desde: 30/04/2021

Lugar:	Nueva Gloria	Fecha:	21 A 26
Hora Inicio:	9:30 am	Hora Final:	10:30am

Objetivo

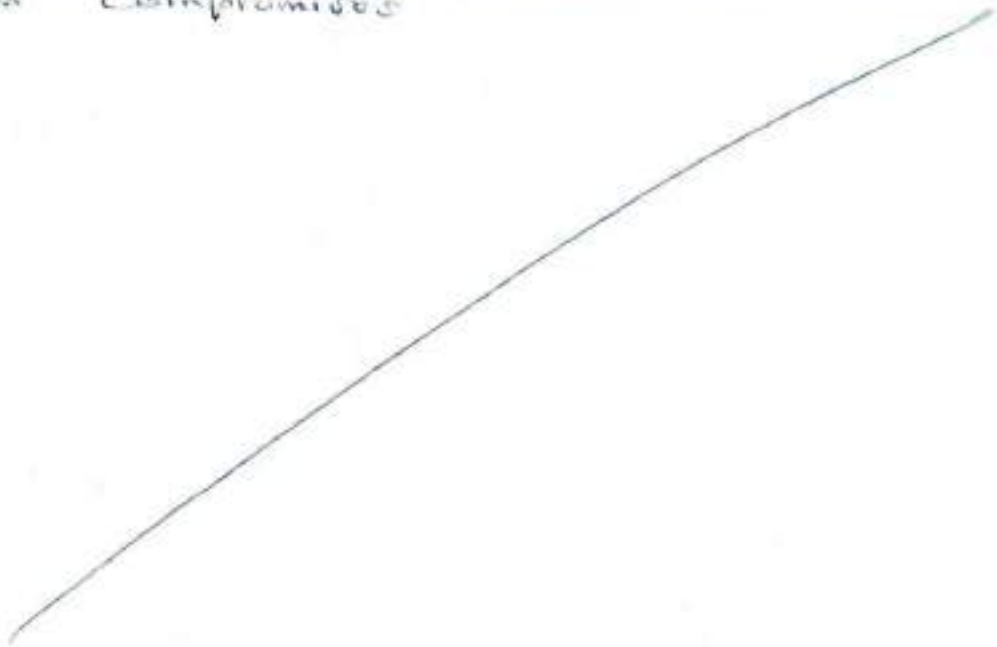
Crear Acta Bono Prestamo.

Orden del día

Se realiza Acercamiento propietaria del Predio para Crear Acta Prestamo Bono

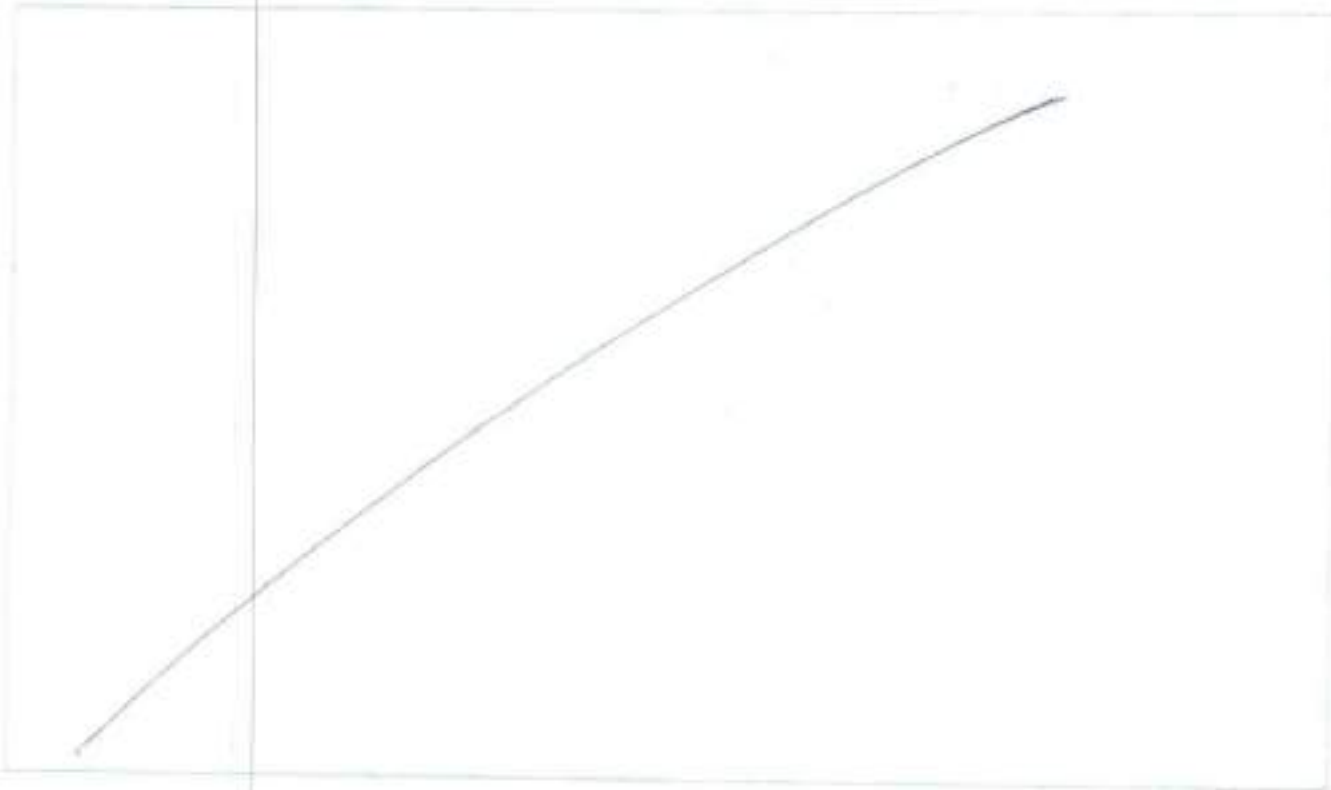
Desarrollo de la Reunión:

Se realiza acercamiento con propietaria Predio Ubicado en la direccion. Transversal 12Bis este 47-03 Sur para verificar entrega Predio que se encuentre en optimas condiciones de Orden y Aseo; donde se verifica que se encuentren en optimas condiciones no presenta daños - no se generan Compromisos



Nota: El acta documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio Climático.

	ACTA DE REUNIÓN	Código: GCTC-[illegible]
		Versión: 02
		Página: 1 de 2
		Vigente desde: 17-08-2021



Compromisos adquiridos

Actividad	Responsable	Fecha de cumplimiento		
Verificacion	Cierre y Acta	Contratista Administrador	21	9	26

Participantes

Nombre	Cargo/Rol/Contratista	Dependencia/Entidad	Firma
Jose Rodrigo Chamucero Martinez Varon	Inspector SST Propietario	Arrayanes VR Administracion Propiedad H.	

Nota: El acta del presente comité virtual se consultará Copia no Controlada. La versión vigente será publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio Climático.

1456 de 1696

	CONTROL DE GENERACIÓN DE RESIDUOS LÍQUIDOS	Versión: 01 **Código: AN-IDIGER-072** Fecha: 2020-07-25

LUGAR/OFICINA/OBRA/PLANTA:	**CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.**

FECHA	No. VALE	No. BAÑOS	VOLUMEN	EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO	CERTIFICADO	FECHA CERTIFICADO
10/11/2025	Acta No. 1	1	NA	SECTOR ALTAMIRA - SAN CRISTOBAL SUR	Acta No. 5	15/12/2025
7/11/2025	Acta No. 2	1	NA	SECTOR FUCHA - SAN CRISTOBAL SUR	Acta No. 4	15/12/2025
10/11/2025	Acta No. 3	1	NA	SECTOR NUEVA GLORIA - SAN CRISTOBAL SUR	Acta No. 6	15/12/2025
9/12/2025	Acta No. 7	1	NA	SAN FRANCISCO- CIUDAD BOLIVAR	Acta No. 8	19/01/2026
16/01/2026	Acta No. 9	1	NA	SAN FRANCISCO- SAN CRISTOBAL	Acta No. 10	11/02/2026
9/02/2026	Acta No. 11	1	NA	SECTOR LA FISCALA- USME	Acta No. 12	17/02/2026
12/02/2025	Acta No. 13	1	NA	SECTOR NUEVA GLORIA- SAN CRISTOBAL SUR	Acta No. 18	21/04/2026
9/03/2026	Acta No. 14	1	NA	SECTOR EL TRIUNFO- CIUDAD BOLÍVAR	Acta No.16	6/04/2026
27/03/2026	Acta No. 15	1	NA	SECTOR GLORIA OCCIDENTAL-SAN CRISTOBAL	Acta No.17	6/04/2026

Tipo de residuo

Yulisa Acosta

Firma del responsable del Área

Observaciones: No se cuenta con baños portatiles en la ejecucion del contrato

ANEXO 2.5D. CONTROL SUMIDEROS

1460 de 1696

	FORMATO DE CONTROL DE SUMIDEROS	Versión 1
		Fecha: 21/06/2019

LUGAR/OFICINA/OBRA/ PLANTA:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.

No.	UBICACIÓN	DIRECCIÓN	ESTADO DEL SUMIDERO			MANTENIMIENTO		FECHA	OBSERVACIONES
			B	R	M	S	N		
1	4.536299°N, 74.085011°W 	Transversal 13c este 47-3 San Cristobal Sur -Altamira 	X				X	13/11/2025	Se retira palosombra del sumidero y se Cierra
2	4.536506°N, 74.085021°W 	Transversal 13c este 47-3 San Cristobal Sur -Altamira 	X				X	13/11/2025	Se retira palosombra del sumidero y se Cierra
3	4.540569°N, 74.086653°W 	Diagonal 47 sur 12 E San Cristobal sur - Nueva Gloria 	X			X		4/11/2025	Abierto, regresamos nuevamente al sector
4	4.540545°N, 74.086977°W 	Diagonal 47 sur 11B-100 San Cristobal - Nueva Gloria 	X			X		4/11/2025	Abierto, regresamos nuevamente al sector
5	4.541420°N, 74.087075°W 	Transversal 11a BIS este # 47-7 San Cristobal - Nueva Gloria 	X			X		4/11/2025	Abierto, regresamos nuevamente al sector

6	4°583266'N, 74.148010'W 	Calle 66 sur 20C-16 Ciudad Bolivar - San Francisco 	X					26/11/2025	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
7	4°583295'N, 74.148010'W 	Calle 66 sur 20C-16 Ciudad Bolivar - San Francisco 	X					28/11/2025	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
8	4.593000'N, 74.148010'W 	Carrera 20C # 66-70 Ciudad Bolivar - San Francisco 	X					5/12/2025	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
9	4.542691'N 74.088533'W 	Cra 10 Este # 46-38 San Cristobal 	X					17/12/2025	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
10	4.542691'N 74.088533'W 	Cra 10 Este # 46-38 San Cristobal 	X					17/12/2025	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
11	4.544697'N, 74.093181'W 	Cra 6 Este San Cristobal - San Francisco 	X			X		18/01/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
12	4.545609'N, 74.088553'W 	Diagonal 47 sur 12 E San Cristobal - Nueva 	X			X		17/02/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra

13	4.640545°N, 74.089977°W 	Diagonal 47 sur 11B-100 San Cristobal - Nueva Gloria 	X					17/03/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
14	4.638306°N, 74.085021°W 	Transversal 13c este 47-3 San Cristobal Sur - Alamos 	X					4/02/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
15	4.634392°N, 74.150926°W 	Calle 69l Sur 18j-14 Ciudad Bolivar- El Triunfo 	X				X	13/03/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
15	4.63237N 74.1585899W 	Calle 69p Sur 18j-45 Ciudad Bolivar- El Triunfo 	X				X	17/03/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra
16	4.639045N 74.082855000009W 	Calle 46B SUR # 15-46 San Cristobal Sur - Quindio 	X				X	16/04/2026	Se retira polisombra del sumidero y se Cierra

B = BUENO
R = REGULAR
M = MALO
S = SI

Yadira Acosta

Firma del responsable del Area

Observaciones

732

ANEXO 2.5E. CERTIFICADO COMPRA DE MATERIALES

TRANSMATERIALES Y ZONAS VERDES SAS
NIT: 901.467.864-1
TELS: 3193743253-3133727654
DIRECCION: CARRERA4ESTEN°78ª-10SUR

Bogotá abril de 2026.

CERTIFICA QUE

Durante el mes de abril de 2026, se suministró al **CONSORCIO VB ADECUACIONES**, bajo el marco del contrato FONDIGER-088-2025 con objeto "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C." la cantidad de 2.061,86 **m2,** lo que equivale a 61,85 **m3,** con un espesor de3 cm de material vegetal correspondiente a grama en cespedones.

El material vegetal descrito anteriormente proviene exclusivamente de centros de producción técnica (viveros y/o áreas de aprovechamiento comercial controlado) debidamente registrados, especificamente ubicado en la Autopista Medellin Km 7.5 Costado Norte

Se garantiza de manera expresa que la grama en cespedones suministrada **NO ha sido extraída de ecosistemas de páramo, humedales, reservas forestales ni áreas de especial importancia ecológica o ecosistemas sensibles.** El proceso de obtención del material se realiza bajo prácticas de manejo agronómico que no alteran el equilibrio del medio ambiente ni contravienen la normatividad ambiental vigente (Ley 99 de 1993 y normas concordantes).

El material se encuentra libre de plagas y enfermedades, siendo apto para procesos de empradización y restauración paisajística en obras civiles.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, con destino al INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO-IDIGER, a los 29 días del mes de abril de 2026.

ATENTAMENTE.

LUIS ALFREDO GALINDO VELASCO

1460 of 1676

TRANSMATERIALES Y ZONAS VERDES SAS
NIT: 901.467.864-1
TELS: 3193743253-3133727654
DIRECCION: CARRERA4ESTEN°78ª-10SUR

Bogotá abril de 2026.

CERTIFICA QUE:

Durante el mes de abril de 2026, se adquirió y suministró la cantidad de 144,33 **m3** de tierra negra (sustrato orgánico), destinada a las actividades de adecuación de predios -empradización paisajística en el marco del contrato FONDIGER-088-2025 con objeto" CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C."

El material orgánico relacionado anteriormente proviene de fuentes legales autorizadas y centros de acopio debidamente registrados. Específicamente, el material fue obtenido ubicado en la Autopista Medellín Km 7.5 Costado Norte

Se garantiza que el material suministrado es resultado de procesos de aprovechamiento lícitos y que **NO proviene de la explotación ilegal de horizontes orgánicos en áreas protegidas, zonas de reserva forestal, páramos o ecosistemas sensibles.** Su extracción y comercialización cumplen con las disposiciones de la normativa ambiental vigente y no generan alteraciones negativas a ecosistemas de especial importancia ecológica.

La tierra negra certificada es un material limpio, libre de residuos sólidos, escombros, agentes contaminantes o elementos químicos que puedan afectar la salud del suelo o de las especies vegetales a instaurar.

Para constancia de lo anterior, y con el fin de cumplir con los requisitos del INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO-IDIGER, se firma la presente certificación a los veintinueve días del mes de abril de 2026.

COORDIALMENTE.

LUIS ALFREDO GALINDO VELASCO

1490 or 1696

AGREGADOS ARENAS Y GRAVAS S.A.S
NIT: 900.582.836-1

Bogotá, abril 25 de 2026

Señores:
CONSORCIO VB ADECUACIONES
La Ciudad.

AGREGADOS ARENAS Y GRAVAS "RECICLADOS & AGREGADOS" S.A.S es una empresa 100% colombiana, cuyo principal objetivo es el desarrollo y operación de proyectos ambientales, dedicada al reciclaje de los residuos de construcción y demolición (RCD), transformándolos en materiales aptos para el sector de la construcción.

Contamos con una planta de Tratamiento y Aprovechamiento RCD y Punto Limpio: **PL01** ubicada en la Autopista Medellín Km 7.5 Costado Norte, con registro de inscripción ante la **Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR** Registro No 06 como gestor de RCD, Registro No 03 como Punto Limpio, **Registro IDU** 524-2019, **Registro IDU** 525-2019, Planta Legalmente constituida como gestores ambientales autorizados para la actividad de tratamiento y aprovechamiento de RCD y Punto Limpio para la reincorporación al ciclo económico que se rige bajo resolución **N° 0472 del 2017** y **1257 de 2021** del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR.

Por medio de este escrito **CERTIFICAMOS** a la empresa **CONSORCIO VB ADECUACIONES**, bajo el marco del contrato FONDIGER-088-2025 con objeto "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C." le hemos suministro, Tierra Negra, y pasto, durante el mes de abril de 2026. El material vegetal suministrado proviene de un predio autorizado bajo la figura de Punto Limpio con Registro No 03, ubicado en la autopista Medellín Klm 7.5 costado norte, el cual se encuentra amparado por el Acto Administrativo / Resolución No. 0472 de 2017 y 1257 de 2021, expedido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, mediante el cual se autoriza la recepción, manejo, acopio, aprovechamiento y distribución de material vegetal y cespedón, conforme a la normativa ambiental vigente.

Atentamente,

RECICLADOS AGREGADOS S.A.S
NIT: 900.582.836-1
Juan Carlos Oñate
Departamento de Seguimiento y Control

DIRECCION PLANTA AUTOPISTA MEDELLIN KILOMETRO 7.5 VIA SIBERIA
Avenida Carrera 15 No 124-30 Ofc 486
TEL: 3003114712-3016769999
Email:recicladosagregadosas@yahoo.com

1491 de 1676

FACTURA DE VENTA

Fecha de Emision 2026-04-16T16:42:18
Fecha de Entrega 2026-04-16T16:42:18
Forma de pago Contado
Medio de PagoTarjeta de Debito o Credito

F1V345507

Datos del Emisor	11407555-4	Razon Social	NESTOR ARTURO ORTIZ QUEVEDO
Tipo de Contribuyente	persona natural	direccion	CL 57 SUR 16D 07
correo electronico	cocinasyedassanberito@gmail.com	departamento	BOGOTA
Responsabilidades Fiscales	R-99-PN	Ciudad	Bogotá, D.c.
Datos del Adquiriente	901953312-0	Razon Social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Tipo de Contribuyente	Legal	Direccion	SIN ESPECIFICAR
Correo electronico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com	Departamento	BOGOTÁ
Regimen Contable	Legal	Ciudad	BOGOTÁ

Nro	Codigo	Descripcion	UM	Can	Precio Unitario	Dto	IVA	INC	INC/B	Valor Total
1	00000003000429	AGUA CRISTAL BOTELL*18LT	NAR	1	15,900.00	0	0.00	0	0	15,900.00

Descripción	Porcentaje	Base Gravable	Monto del Impuesto
IVA	19.00	0	0
IVA	5.00	0	0
IVA	0.00	15900	0

TASA DE CAMBIO:	0.00
Subtotal base gravable (+):	$
subt_base_gravable:	$ 15900.00
Subtotal de base no gravable (+)	$ 0.00
total_impuesto:	0.00
Total mas impuesto (=):	$ 15900.00
anticipo:	$ 0.00
descuento_global:	$ 0.00
recargo_global:	$ 0.00
valor_total_operacion:	**$ 15900.00**

Resolucion 18764057183010 VALIDA DESDE 2025-08-19VALIDA HASTA 2027-08-19
Numeracion DE F1V300001 A F1V400000
https://catalogo-vpfe.dian.gov.co/document/searchqr?documentkey=4c0048764a9b39e5030 1d843856660b9afe0944fd23ac18a4690c7017ad3aa8baac74d90999a4a9abbc9fc76a1155ac50a
CUFE: 4c0048764a9b39e5030 1d843856660b9afe0944fd23ac18a4690c7017ad3aa8baac74d90999a4a9abbc9fc76a1155ac50a

1493 de 1676

737

1494 oc 1696

	FORMATO	Código: FT-SGA-003
	CONTROL CONSUMO DE AGUA	Fecha: 18/Agosto/2025
		Versión: Original

FECHA	FUENTE	VOLUMEN	EMPRESA DISTRIBUIDORA	USO DE AGUA	OSERVACIONES
16/04/2026	COMPRA	18LT	CORATIENDAS	CONSUMO HUMANO	

1475 d1676

738

1496 & 1696

ECOPLASTICOL

Más cerca del cuidado ambiental

Nit. 1012370864-8

RÉGIMEN SIMPLIFICADO

PRODUCTOS HECHOS EN MADERA PLÁSTICA

Nº 0359

FACTURA DE VENTA ☐
REMISIÓN ☒
COTIZACIÓN ☐

FECHA: 31 | 03 | 26

Nombre: Consorcio VB Adecuaciones C.C.: 901453312-0

Cel: 3204212117 Ciudad: Bogotá

Ref.	Descripción	Valor Unit.	Valor Total
BYo25*	40 unidades de poste en madera plástica punta de diamant con pata 8X8X250 cms	$39,000	$1'560,000
		TOTAL	$1'560,000

Esta Factura se asimila a una letra de cambio para todos los efectos legales, artículo No. 774 del Código

Firma Cliente / C.C.

Autorizado por:

Calle 13 No. 15 - 08 Este - Soacha - San Humberto - Col - 315 786 7585 - Fijo: 775 8951 - E-mail: ecoplasticol1@gmail.com

Scanned with CamScanner

ECOPLASTICOL

Más cerca del cuidado ambiental

Nit. 1012370864-8

RÉGIMEN SIMPLIFICADO

PRODUCTOS HECHOS EN MADERA PLÁSTICA

Nº 0360

FACTURA DE VENTA ☐
REMISIÓN ☒
COTIZACIÓN ☐

Nombre: Consorcio VB Adecuaciones C.C.: 901953312-0

Cel: 3204212117 Ciudad: Bogotá

FECHA		
20	04	26

Ref.	Descripción	Valor Unit.	Valor Total
8Po25*	97 unidades de poste en madera plástica con punta de diamante y pata 8x8x250cm	$39,000=	$3'783,000=
8Pi20	2 unidades de pie de amigo 8x8x200 cm con corte de 45 grados	$29,000=	$58,000=

Esta Factura se asimila a una letra de cambio para todos los efectos legales, artículo No. 774 del Código

Firma Cliente / C.C.

Autorizado por:

TOTAL $3'841,000

AVISO POR PUBLICIDAD SAS NIT 900936816 TEL. 4600402

calle 13 No. 15 - 08 Este - Soacha - San Humberto - Col - 315 786 7585 - Fijo: 775 8951 - E-mail: ecoplasticol1@gmail.com

Scanned with CamScanner

MBO Oc 1696

ANEXO 2.5F. CERTIFICADO DISPOSICIÓN DE RCD

1482 de 1696

VALES MARZO

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5178

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

02/03/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada 29736
P. salida 10510
P. Neto 19220

Placa de Vehículo: EYU 559

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Pablo Daniel

CC: 80 858 758 Cel: 321 3168494

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5177

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

02/03/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada 18030
P. salida 10650
P. Neto 17380

Placa de Vehículo: EYU 599

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Klaver Alexander

CC: 80 858 474 Cel: 321 3168494

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5048

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 396

11/03/2026 Hora: 9:45

Observaciones:
P. entrada 22634
P. Salida 11800
P. Neto 10830

Placa de Vehículo: USO 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☒

Ref: Material

Conductor: Sebastian Fernandez

CC: 1020 [illegible] Cel: 314 330 [illegible]

No presenta vale

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5050

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

12/03/2025 Hora:

Observaciones:
Peso entrada 31250
Peso salida 10800

Placa de Vehículo: USO 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: NO presenta vale

Conductor: Cristian Ruiz

CC: 1033728826 Cel: 3246850231

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5049

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: USD-470
Material: No presento ticket
Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [X]
Ref: Material
Conductor: Anderson Rivera
cc: 3337285O6 Cel: 3246832231

12/03/26 Hora:
Observaciones:
Peso entrada 29640
Peso Salida 10800
Peso Neto 18840

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5052

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: USD 470
Material:
Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [ ]
Ref: No presenta vale
Conductor: Graham Ruiz
cc: 1033728506 Cel: 3246830239

13/03/2026 Hora:
Observaciones:
Peso entrada 26270
Peso salida 10800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5038

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: USD 470
Material:
Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [ ]
Ref: El conductor no presenta vale
Conductor: Graham Ruiz
cc: 1033728506 Cel:

13/03/2026 Hora:
Observaciones:
Peso entrada 29530
Peso salida 10800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Ju
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 504

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: USD 470
Material:
Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [ ]
Ref: El conductor no presenta vale
Conductor: Juan Cabanos
cc: 1014494674 Cel: 3163702045

11/03/2026 Hora:
Observaciones:
Peso entrada 23300
Peso salida 12800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5475

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: 80 125 608 Cel:

27/03/2026 Hora

Observaciones

31050

12140

18910

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5484

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: 80 125 608 Cel:

27/03/2026 Hora

Observaciones

P. entrada 20880

P. Salida 12250

P. Neto 18630

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyaca Km 5 Via al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5505

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST - 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: Mamposteria

Conductor: Johan Segura

cc: 80 125608 Cel: 3138022271

28/03/2026 Hora

Observaciones

Peso Entrada 31780

Peso Salida 12040

Peso neto 19740

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5498

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST-120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: Mamposteria

Conductor: Johan Segura

cc: 80 125608 Cel: 3138022379

28/03/26 Hora

Observaciones

Peso Entrada 31370

Peso Salida 12130

Peso Neto 19240

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyaca Km 5 Via al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5045

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: USD 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: El conductor no presenta Vale

Conductor: Juan Cabrales

cc: 1076489074 Cel: 3163702045

11/03/2026 Hora

Observaciones

Peso entrada 23300

Peso salida 12500

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 667 4000 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5713

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: THX 556

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel Prada

80162789

20/03/26 Hora

Observaciones

30730

11700

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5715

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: SST 120
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor:
cc: [illegible] Cel:

19/08/26 Hora
Observaciones:
31050
12190
18910

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5492

Empresa: Particular
Obra / Pin:
Placa de Vehículo: SZT 342
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor: Abel P
cc: 80162484 Cel: 3213004952

27/3/2026 Hora
Observaciones:
P. entrada
27850
P. Salida
11640
P. Neto
16210

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5483

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: SZT 342
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor: Abel P
cc: 80162484 Cel: 3213004952

27/03/2026 Hora
Observaciones:
P. entrada
27750
P. Salida
11770
P. Neto
15980

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5497

Empresa: H>D SAS
Obra / Pin:
Placa de Vehículo: SZT 342
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor: Abel P.
cc: 80162484 Cel: 3213004952

27/3/2026 Hora
Observaciones:
P. entrada
30660
P. Salida
11889
P. Neto
19000

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5474

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: SZT 342
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor: Abel P
cc: 80162484 Cel: 3213004952

27/03/2026 Hora
Observaciones:
P. entrada
28470
P. Salida
11680
P. Neto
16790

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4589 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5377

Empresa: H4D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: TTP 336
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor: Abel P
cc: 80162484 Cel: 3213004952

20/03/2026 Hora
Observaciones:
P. entrada
28890
P. Salida
11760
P. Neto
16530

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5382

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 196

Placa de Vehículo THP 356

Material

Ref MAMPOSTERIA

Conductor Juan Cardenas

cc 1082459744 Cel 3163302645

26/3/2026 Hora 09:44

Observaciones

P. entrada 26.830

P. salida 12.040

P. neto 14.790

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5361

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 21851

Placa de Vehículo THP 356

Material

Ref

Conductor Angel Pinto

cc [illegible] Cel [illegible]

26/3/2026 Hora

Observaciones

P. entrada 23840

P. salida 7310

P. neto 16530

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5374

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 27851

Placa de Vehículo THX 556

Material

Ref

Conductor Sebastian Cardenas

cc 1082459744 Cel 3163302645

26/3/2026 Hora

Observaciones

P. entrada 26910

P. salida 12080

P. neto 14830

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5364

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 21851

Placa de Vehículo THX 556

Material

Ref

Conductor Sebastian Cardenas

cc 1082459744 Cel 3163302645

26/3/26 Hora

Observaciones

Peso entrada 30060

P. salida 12100

P. neto 17960

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5048

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 21851

Placa de Vehículo [illegible]

Material

Ref

Conductor [illegible]

cc [illegible] Cel [illegible]

11/03 Hora 9:14

Observaciones

P. entrada 23439

P. salida 13600

P. neto 9839

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5177

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 21851

Placa de Vehículo EWL 599

Material

Conductor [illegible]

cc [illegible] Cel [illegible]

Observaciones

P. entrada 30020

P. salida 18550

P. neto 11300

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5178

Empresa H y P Demoliciones

Obra / Pto 21851

Placa de Vehículo EWL 559

Material

Ref

Conductor [illegible]

cc [illegible] Cel [illegible]

02/03/2026 Hora

Observaciones

P. entrada 29736

P. salida 16510

P. neto 13220

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 23/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio VB adecu

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Segura

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 28/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio VB adecu

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Segura

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 27/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio VB adecu

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Segura

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 27/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 559 CLIENTE Consorcio VB adec

METROS CUBICOS CONDUCTOR Marco Jimenez

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 27/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 502 CLIENTE Consorcio VB ade

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Abel Prada

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Abel Prada

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

VECOAGRENT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 26/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio VB adecuac

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Segura

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9648 - E-mail: vecoagrientaas@gmail.com

1401 a 1696

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3129

INGRESO

FECHA 19/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio V8 adeca

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Seguro

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3130

INGRESO

FECHA 20/03/26 OBRA 23851

PLACA TGP 336 CLIENTE Consorcio V8 ade

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Abel Prada

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Abel Prada

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3127

INGRESO

FECHA 19/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio V8 ade

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Seguro

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3128

INGRESO

FECHA 19/03/26 OBRA Consorcio V8 adeseca

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio V8 ade

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Seguro

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3126

INGRESO

FECHA 16/03/26 OBRA 23851

PLACA EVY 389 CLIENTE Consorcio V8 adeca

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Faucel Jimenez

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

Nº 3125

INGRESO

FECHA 16/03/26 OBRA 23851

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio V8 adeca

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Seguro

EXCAVACIÓN [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo

Celular: 314 396 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Calle 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 394 9448 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

1494 a 1498

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3165

INGRESO X

FECHA 11/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consorcio VIA adeq.

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3166

INGRESO X

FECHA 12/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consorcio VIA adeq.

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3167

INGRESO X

FECHA 12/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consorcio VIA adeq.

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3168

INGRESO X

FECHA 11/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consorcio VIA adeq.

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3165

INGRESO X

FECHA 11/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consorcio VIA adeq.

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREGATES S.A.S

REMISIÓN Nº 3167

INGRESO X

FECHA 11/03/26 OBRA 29351

PLACA USD 490 CLIENTE Consor. VIA adequar

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Giovanny

EXCAVACION ☐ TIERRA ☐ RECEBO ☐ CONCRETO ☐ ESCOMBRO ☒

LADRILLO ☐ OTRO ☐

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado izquierdo
Celular: 314 294 9448 - E-mail: vecoagregatesas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

ACEPTADO

Dir.: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Cota, 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio vg adecuaciones

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Julian Segura

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio vg adecuaciones

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Julian Segura

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

ECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA SST 342 CLIENTE Consorcio vg adecuaciones

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Abel Prada

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO
Abel Prada

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA SST 120 CLIENTE Consorcio vg adecuaciones

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Johan Segura

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

ECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA EYY 559 CLIENTE Consorcio vg adecuaciones

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Marcel Jimenez

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

VECOAGREINT S.A.S

REMISIÓN

INGRESO

FECHA 9103126 OBRA 27351

PLACA EYY 559 CLIENTE Consorcio vg adecua

METROS CUBICOS 15 CONDUCTOR Marcel Jimenez

EXCAVACION [ ] TIERRA [ ] RECEBO [ ] CONCRETO [ ] ESCOMBRO [X]

LADRILLO [ ] OTRO [ ]

ACEPTADO

Dir: AUTOPISTA MEDELLIN, Km 2 Vía Parcelas Casa 500 m Costado Izquierdo
Celular: 314 396 9468 - E-mail: vecoagreintsas@gmail.com

H98 dc 1696

VALES ABRIL

1409 de 1696

750

1500 de 1696

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5535

Empresa: H&D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

01/04/2026

Placa de Vehiculo: EWH 559

Material:

Conductor:

Cel: 321 7182454

P. entrada 28330

P. Salida 10600

P. Neto 17730

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5536

Empresa: H&D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

01/04/2026

Placa de Vehiculo: SST 120

Material:

Ref:

Conductor:

Cel:

P. entrada 29180

P. Salida 17090

P. Neto 12090

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5544

Empresa: H&D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

01/04/2026

Placa de Vehiculo: EWH 559

Material:

Ref:

Conductor:

Cel: 321 486 4934

P. entrada 25630

P. Salida 10560

P. Neto 15070

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5539

Empresa: H&D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

01/04/2026

Placa de Vehiculo: SST 120

Material:

Ref:

Conductor:

Cel:

P. entrada 29350

P. Salida 11760

P. Neto 17590

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

H&D DEMOLICIONES H&D S.A.S.

1501 de 1696

251

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5537

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: EYY 559

Material:

Ref:

Conductor:

cc: [illegible] Cel: [illegible]

Fecha: 01/04/26 Hora:

Observaciones:
P. entrada
28310
P. salida
10410
P. Neto
17900

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5726

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material:

Ref:

Conductor: Johan

cc: [illegible] Cel:

Fecha: 1/04/26 Hora:

Observaciones:
28310
10410
17900

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5725

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: EYY · 559

Material:

Ref:

Conductor:

cc: [illegible] Cel:

Fecha: 1/4/26 Hora:

Observaciones:
P. entrada
28330
P. Salida
10600
P. Neto
17730

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5568

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material:

Ref:

Conductor:

cc: [illegible] Cel:

Fecha: 6/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada
30510
P. salida
12190
P Neto
18320

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5555

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SSY 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: [illegible] Cel:

6/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 29540

P. Salida 12760

P. Neto 17360

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5561

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SSY 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: [illegible] Cel:

6/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 29080

P. Salida 12160

P. Neto 16910

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5565

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: EWJ 559

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: David Jaime

cc: 80 [illegible] Cel: 3213186454

6/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 28380

P. Salida 10640

P. Neto 17680

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5549

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: EWJ 559

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: David Jaime

cc: 80 [illegible] Cel: 3213186454

6/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 25000

P. Salida 10630

P. Neto 15420

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5554

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: C44 559

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

6/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada
29100
P. salida
10630
P. Neto
18550

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5558

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: C44 559

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

6/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada
27210
P. salida
10630
P. Neto
16580

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5724

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

7/04/26 Hora:

Observaciones:
Entrada
28330
Salida
10600
NETO
17730

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5594

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

7/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada
30190
P. salida
12070
P. Neto
18120

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5577

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Fecha: 07/04/2026

Placa de Vehículo: SST 130

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: 80 125 608 Cel:

Observaciones:
P. entrada 32100
P. Salida 17120
P. Neto 14980

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5582

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Fecha: 07/04/2026

Placa de Vehículo: SST 130

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: 80 125 608 Cel:

Observaciones:
P. entrada 30630
P. Salida 12190
P. Neto 18430

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5587

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Fecha: 07/04/2026

Placa de Vehículo: SST 130

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: 80 125 608 Cel:

Observaciones:
P. entrada 36330
P. Salida 12270
P. Neto 18060

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5625

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Fecha: 8/04/2026

Placa de Vehículo: SST 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel Prada

cc: 80162484 Cel: 3213004952

Observaciones:
P. entrada 32630
P. Salida 11670
P. Neto 20960

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5728

Empresa: H y D demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Gravas ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

9/04/26 Hora

P. Entrada 30490

P. Salida 12310

P. Neto 18.180

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5646

Empresa: H y D demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SZT 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Gravas ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

9/04/2026 Hora

P. entrada 27030

P. Salida 12180

P. Neto 14850

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5709

Empresa: H y D demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Gravas ☐ Otro ☒

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

9/04/2026 Hora

P. entrada 27 120

P. Salida 12 090

P. Neto 15 090

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5710

Empresa: H y D demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Gravas ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

Cel:

9/04/2026 Hora

P. entrada 27030

P. Salida 12180

P. Neto 14850

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5653

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: Mampostería

Conductor: John Sapia

cc: 80 162 484 Cel: 3123333319

9/04/2026 Hora

Observaciones:
P. entrada 27180
P. salida 15690
P. Neto 11490

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5716

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel Prada

cc: 80162484 Cel:

9/04/26 Hora

Observaciones:
Entrada 30730
Salida 11900

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS
Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Boleta de Disposición Nº 5634

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel P

80162484 Cel: 3213004952

9/04/2026 Hora

Observaciones:
P. entrada 33480
P. Salida 11790
P. Neto 21690

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5650

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel Prada

cc: 80 162 484 Cel: 3213004952

9/04/2026 Hora

Observaciones:
P. entrada 30400
P. Salida 11690
P. Neto 18710

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5727

Empresa: H4D demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: 527 342

Material: Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [X]

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

9/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 30.530

P. Salida 12.730

P. Neto 18.260

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5680

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: EYU 509

Material: Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [ ]

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

10/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 25170

P. Salida 10650

P. Neto 14520

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5690

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 25136

Placa de Vehículo: SST-120

Material: Concreto [ ] Asfalto [ ] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [X]

Ref: Mampostería

Conductor: Johan segura

cc: 80756088 Cel: 3138022379

10/04/2026 Hora: 17:39

Observaciones:

P entrada 29,310

P salida 12.120

P neto 17.190

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5674

Empresa: HyD demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material: Concreto [ ] Asfalto [X] Mixto [ ] Arenas [ ] Grava [ ] Otro [ ]

Ref:

Conductor:

cc: 80 756 088 Cel:

10/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 30700

P. Salida 12140

P. Neto 18560

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5673

Empresa: H4D Demoliciones

Obra / Pin: 27651

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel P

CC: 80162484 Cel: 3213004952

10/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada 29730
P. salida 11510
P. Neto 18220

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleto de Disposición Nº 5714

Empresa: H4D Demoliciones

Obra / Pin: 29851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material:

Ref:

Conductor:

Cel

10/04/26 Hora:

Observaciones:
entrada 28580
Salida 10800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 380 867 4089 - 380 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5682

Empresa: H4D Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor: Abel Prada

80162 484 Cel: 3213004952

10/04/2026 Hora:

Observaciones:
P. entrada 28210
P. Salida 11740
P. Neto 16470

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 380 867 4089 - 380 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5689

Empresa: H4D Demoliciones

Obra / Pin: 19031

Placa de Vehiculo: SZT 342

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☒

Ref: Manifestería

Conductor: Abel Prada

CC: 80162484 Cel: 3213004952

10/04/2026 Hora: 04:09

Observaciones:
Peso Entrada 27,980
Peso Salida 11.620
Peso Neto 16.360

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

10 04 2026

Empresa: H&D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa del vehículo: UOO 480
Capacidad del vehículo:
Conductor:
CC: Tel:

Material:
RG_AR ☐ SBC_AR ☐ SBG_PEA_AR ☐
Relleno_AR ☐ Rajoncillo_AR ☐ Otro ☑

Cantidad Entregada:
Unidad de medida:
Descripción:

Observaciones:

Empresa: H&D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa del vehículo: E44 389
Capacidad del vehículo:
Conductor:
CC: Tel:

Material:
RG_AR ☐ SBC_AR ☐ SBG_PEA_AR ☐
Relleno_AR ☐ Rajoncillo_AR ☐ Otro ☑

Cantidad Entregada:
Unidad de medida:
Descripción:

Observaciones:

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS
Av. Bosa Nro 5 Via al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 308 667 4004 ; 606 545 2061

Boleto de Disposición Nº 5711

Empresa: H&D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: UOO 480
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor:
cc: Cel:

11/04/2026 Hora
Observaciones:
P entrada 25180
P Salida 11020
P Neto 14160

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS
Av. Bosa Nro 5 Via al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 308 667 4004 ; 606 545 2061

Boleto de Disposición Nº 5723

Empresa: H&D Demoliciones
Obra / Pin: 27851
Placa de Vehículo: E44 389
Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐
Ref:
Conductor:
cc: Cel:

11/04/2026 Hora
Observaciones:
P entrada 30790
P. Salida 12140

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5732

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

11/04/2026 Hora:

Placa de Vehiculo: EYH 559

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Gravas Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

Observaciones:
P. entrada 25170
P. Salida 10650
P. Neto 14520

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5737

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

11/04/2026 Hora:

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Gravas Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

Observaciones:
P. entrada 30790
P. Salida 12140

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5733

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

11/04/2026 Hora:

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Gravas Otro

Ref:

Conductor:

Cel:

Observaciones:
P. entrada 25810
P. Salida 11200
P. Neto 14610

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5718

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

11/04/2026 Hora:

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Gravas Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

Observaciones:
P. entrada 29310
P. salida 12120
P. Neto 17190

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5695

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehículo: SST 120

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

Ref:

Conductor:

cc: 80 123 608 Cel:

13/02/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 29580

P. salida 12050

P. Neto 17530

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5694

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehículo: SST 120

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

Ref:

Conductor:

cc: 80 123 608 Cel:

13/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 30040

P. salida 12280

P. Neto 17760

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5699

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehículo: SST 120

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

Ref:

Conductor:

cc: 80 123 608 Cel:

13/04/2026 Hora: 1

Observaciones:

P. entrada 31510

P. salida 12020

P. Neto 19490

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5696

Empresa: Hyo Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehículo: EWH 539

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

Ref:

Conductor:

cc: 80.088.754 Cel: 321 3126454

13/04/2026 Hora:

Observaciones:

P. entrada 26920

P. salida 10650

P. Neto 16270

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA



RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5698

Empresa: HUO Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehiculo: CYH 559

Material: Concreto, Asfalto, Mixto, Arenas, Grava, Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

13/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 29010

P. salida 10620

P. Neto 18390

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5701

Empresa: HUO Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehiculo: CYH 559

Material: Concreto, Asfalto, Mixto, Arenas, Grava, Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

15/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 23010

P. salida 10610

P. Neto 12400

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5774

Empresa: HUO Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehiculo: SQT 120

Material: Concreto, Asfalto, Mixto, Arenas, Grava, Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

16/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 28250

P. salida 12420

P. Neto 15830

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5781

Empresa: HUO Demoliciones

Obra / Pin: 21851

Placa de Vehiculo: SQT 120

Material: Concreto, Asfalto, Mixto, Arenas, Grava, Otro

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

16/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 31150

P. salida 12200

P. Neto 18950

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 807 4009 - 300 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5780

Empresa: H y O Demoliciones

Obra / Pin: 21551

16/04/2026 Hora:

Observaciones:

Placa de Vehículo: EYH 559

P entrada 26740

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

P salida 10730

Ref:

P Neto 16010

Conductor:

cc: [illegible] Cel: [illegible]

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 807 4009 - 300 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5691

Empresa: H y O demoliciones

Obra / Pin: 23587

16/04/2026 Hora: 12:44

Observaciones:

Placa de Vehículo: EYH 559

P entrada 23 330

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro X

P salida 10 630

Ref: mampostería

P neto 16 700

Conductor: Michael Bonilla

c. 80858754 Cel: 3213186454

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 807 4009 - 300 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5738

Empresa: H y O Demoliciones

Obra / Pin: 27851

21/04/2026 Hora:

Observaciones:

Placa de Vehículo: EYH 559

P entrada 24226

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

P Salida 12040

Ref:

P Neto 12180

Conductor:

cc: Cel:

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 807 4009 - 300 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5739

Empresa: H y O Demoliciones

Obra / Pin: 27851

21/04/2026 Hora:

Observaciones:

Placa de Vehículo: SST 120

P entrada 29586

Material:

Concreto | Asfalto | Mixto | Arenas | Grava | Otro

P Salida 12030

Ref:

P Neto 17550

Conductor:

cc: Cel:

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5746

Empresa: Hyd Demoliciones

Obra / Pin: 27851

23/04/2026 Hora

Placa de Vehículo: EWJ 659

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Grava Obra

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

Observaciones:
P entrada 28690
P Salida 12120
P Neto 16510

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Boleta de Disposición Nº 5747

Empresa: Hyd Demoliciones

Obra / Pin: 27851

23/04/2026 Hora

Placa de Vehículo: SJT 170

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Grava Obra

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

Observaciones:
P entrada 30530
P Salida 12270
P Neto 18260

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4000 : 309 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5934

Empresa: Hyd Demoliciones

Obra / Pin: 27851

23/04/2026 Hora 04:54

Placa de Vehículo: EWJ 559

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Grava Obra X

Ref: Manipostería

Conductor:

cc: 60838781 Cel: 3203161851

Observaciones:
P. entrada 27180
P. Salida 11.070
P. Neto 16.710

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4000 : 309 545 3981

Boleta de Disposición Nº 5943

Empresa: Hyd Demoliciones

Obra / Pin: 27851

23/04/2026 Hora

Placa de Vehículo: SJT 170

Material: Concreto Asfalto Mixto Arenas Grava Obra

Ref:

Conductor:

cc: 80838781 Cel:

Observaciones:
P. entrada 29120
P. Salida 17040
P. Neto

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 857 4089 - 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5918

Empresa: H40 Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro 1

Ref:

Conductor:

CC: Cel:

23/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 28600

P. Salida 12170

P. Neto 16530

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 857 4089 - 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5919

Empresa: H40 Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro

Ref:

Conductor:

CC: Cel:

23/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 31060

P. Salida 12110

P. Neto 18950

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 857 4089 - 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5748

Empresa: H40 Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro

Ref:

Conductor:

CC: Cel:

24/04/2026 Hora

Observaciones:

P. entrada 30350

P Salida 12270

P. Neto 18260.

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 857 4089 - 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5749

Empresa: H40 Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehiculo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro

Ref:

Conductor:

CC: Cel:

24/04/2026 Hora

Observaciones:

P entrada 30490

P. Salida 12310

P Neto 18180

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 308 687 4000 - 308 545 3961

Boleta de Disposición Nº 5945

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 21851

24/04/2026 Hora:

Placa de Vehículo: EYY 509

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel: 3213126154

Observaciones:

P entrada 28240

P Salida 10210

P Neto 17560

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 308 687 4000 - 308 545 3961

Boleta de Disposición Nº 5952

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 21851

24/04/2026 Hora:

Placa de Vehículo: SSI 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel: 3012508

Observaciones:

P entrada 29580

P Salida 12030

P Neto 17550

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCION DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 308 687 4000 - 308 545 3961

Boleta de Disposición Nº 5722

Empresa: H y D Demoliciones

Obra / Pin: 21851

24/04/2026 Hora:

Placa de Vehículo: SSI 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☒

Ref:

Conductor:

Cel:

Observaciones:

P entrada 29580

P Salida 12030

P Neto 17550.

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro.: **PBT VD A00688-024-2026 Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 12:10:41

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** JOHAN SEGURA CASTRO **NO DE IDENTIFICACION:** 80125608 **PLACA VEHICULO:** SST120 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Petreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0274	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladogreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladogreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro.: **PBT VD A00790-034-2026 Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 14:49:15

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** JOHAN SEGURA CASTRO **NO DE IDENTIFICACION:** 80125608 **PLACA VEHICULO:** SST120 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANIGUARO **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Petreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0276	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladogreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladogreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro: PBT VD A003835-092-2026 **Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 11:01:21

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** MICHAEL JIMÉNEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80858754 **PLACA VEHICULO:** EYY559 **PIN-TRANS:** 23587 **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0272	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC	CC	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladogreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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 electrónica analistacomercial@recicladogreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro: PBT VD A003835-092-2026 **Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 11:01:21

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** MICHAEL JIMÉNEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80858754 **PLACA VEHICULO:** EYY559 **PIN-TRANS:** 23587 **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0272	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC	CC	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladogreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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 electrónica analistacomercial@recicladogreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro. PBT VD A00888-025-2026 **Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 14:52:11

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION**: **CONDUCTOR**: MICHAEL JIMENEZ **NO DE IDENTIFICACION**: 80858754 **PLACA VEHICULO**: EYY559 **PIN-TRANS**: 23567 **TIPO VEHICULO**: Doble	**GENERADORA**:DEMOLICIONES H&D SAS **NIT**: 901296539 **PIN-GEN**:NA **TELEFONO**: **NOMBRE OBRA**: NA **DIRECCION**: CANIGUARO **MUNICIPIO**: BOGOTA D.C.-BOGOTA, D.C.	**NOMBRE**: GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT**: 900.767.473-7 **PIN**: 19309 **REPRESENTANTE LEGAL**: Javier Alexander Castillo Gonzalez **DIRECCION**: • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua. Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0277	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.reciclatugreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@reciclatugreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel. 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro. PBT VD A00888-025-2026 **Generado el: 2026-04-24**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-24 13:12:56

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION**: **CONDUCTOR**: MICHAEL JIMENEZ **NO DE IDENTIFICACION**: 80858754 **PLACA VEHICULO**: EYY559 **PIN-TRANS**: 23587 **TIPO VEHICULO**: Doble	**GENERADORA**:DEMOLICIONES H&D SAS **NIT**: 901296539 **PIN-GEN**:NA **TELEFONO**: **NOMBRE OBRA**: NA **DIRECCION**: CANADA GUIRA **MUNICIPIO**: BOGOTA D.C.-BOGOTA, D.C.	**NOMBRE**: GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.S **NIT**: 900.767.473-7 **PIN**: 19309 **REPRESENTANTE LEGAL**: Javier Alexander Castillo Gonzalez **DIRECCION**: • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua. Costado Sur, Vereda Siberia Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Pétreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0275	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.reciclatugreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@reciclatugreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel. 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepcion Nro.: **PBT VD A00888-027-2026 Generado el: 2026-04-25**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-25 07:31:42

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** JOHAN SEGURA CASTRO **NO DE IDENTIFICACION:** 80125608 **PLACA VEHICULO:** SST120 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Petreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0281	Heterogéneo	15 (m3) - 1.28 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel: 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepcion Nro.: **PBT VD A00888-027-2026 Generado el: 2026-04-25**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-25 10:05:11

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** JOHAN SEGURA CASTRO **NO DE IDENTIFICACION:** 80125608 **PLACA VEHICULO:** SST120 **PIN-TRANS:** **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 Gonzalez **DIRECCION:** • Autopista Medellin km 1.5 Puente de Guadua, Costado Sur, Vereda Sibena Cota – Cundinamarca • Avenida Boyacá # 73 - 00 SUR, localidad de Ciudad Bolivar

CLASIFICACIÓN DE MATERIAL: Petreos	TIPO: **(Concreto, ladrillos, asfalto)**	CANTIDAD: **(m3 Y Ton)**
Observaciones: VALE 0273	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 Ton

Nombre del conductor	**Nombre del encargado obra**	**Nombre del responsable - CTA**
CC:	CC:	Javier Alexander Castillo Gonzalez 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.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para mas información Cel: 3176575562

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro.: PBT VD A00888-030-2026 **Generado el: 2026-04-25**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-25 10:29:54

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** MICHAEL JIMENEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80858754 **PLACA VEHICULO:** EYY559 **PIN-TRANS:** 23587 **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANADA GUIRA **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 0374	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 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.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel. 3176575062

Granulados Reciclados de Colombia Greco

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

Vale de Recepción Nro.: PBT VD A00888-028-2026 **Generado el: 2026-04-25**

ANEXO II - CONSTANCIA DE GESTIÓN PROVISIONAL

FECHA Y HORA DE INGRESO: 2026-04-25 08:25:38

TRANSPORTE	DATOS DEL GENERADOR	DATOS DEL GESTOR
TRANSPORTADOR(A): **NO DE IDENTIFICACION:** **CONDUCTOR:** MICHAEL JIMENEZ **NO DE IDENTIFICACION:** 80858754 **PLACA VEHICULO:** EYY559 **PIN-TRANS:** 23587 **TIPO VEHICULO:** Doble	**GENERADORA:**DEMOLICIONES H&D SAS **NIT:** 901296539 **PIN-GEN:**NA **TELEFONO:** **NOMBRE OBRA:** NA **DIRECCION:** CANA GUIRA **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 0282	Heterogéneo	15 (m3) - 19.2 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.recicladosgreco.com y utilizar la función 'Genere su certificado' que 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@recicladosgreco.com. Estaremos encantados de asistirle en el proceso, para más información Cel. 3176575062

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 887 4089 / 300 345 2961

Boleto de Disposición Nº 5741

Empresa: Hyp demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: EYH 599

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

uctor:

cc: Cel:

25/04/2026 Hora: ☐☐

Observaciones:

P. entrada 19420

P. salida 10200

P. Neto 9220

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 887 4089 / 300 345 2961

Boleto de Disposición Nº 5744

Empresa: Hyp demoliciones

Obra / Pin: 29651

Placa de Vehículo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

26/04/2026 Hora: ☐☐

Observaciones

P. entrada 25810

P. salida 11200

P. Neto 14610

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS

Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana

Teléfonos: 300 887 4089 / 300 345 2961

Boleto de Disposición Nº 5745

Empresa: Hyp demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: EYH 599

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

uctor:

cc: Cel:

26/04/2026 Hora: ☐☐

Observaciones:

P. entrada 27010

P. salida 10200

P. Neto 16810

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5049

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: USD 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

12/04/2025 Hora:

Observaciones:
D entrada
26230
P. Salida
10800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5050

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: USD 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: NO Presenta vale

Conductor: Giovanni Pun

cc: 1033728826 Cel: 3246850231

12/04/2025 Hora:

Observaciones:
Peso entrada
31250
Peso salida
10800

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5052

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: USD 470

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref: NO Presenta vale

Conductor: Giovanni Pun

cc: 1033728826 Cel: 3246830239

12/04/2025 Hora:

Observaciones:
Peso entrada
26270
Peso salida
10800

RCD PROJECT

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

RCD PROJECT | CGR

SITIO AUTORIZADO PARA LA RECEPCIÓN DE ESCOMBROS
Av. Boyacá Km 5 Vía al Llano - Relleno Sanitario Doña Juana
Teléfonos: 300 887 4089 / 300 545 3961

Boleto de Disposición Nº 5740

Empresa: HyD Demoliciones

Obra / Pin: 27851

Placa de Vehículo: SST 120

Material: Concreto ☐ Asfalto ☐ Mixto ☐ Arenas ☐ Grava ☐ Otro ☐

Ref:

Conductor:

cc: Cel:

25/04/2025 Hora:

Observaciones:
P. entrada
25020
P. salida
11200
P. Neta
13820

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FACTURA

	FORMATO	Código: FT-SGA-004
	CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	Fecha: 19/Agosto/2025
		Versión: Original

No.	FECHA DE RETIRO	REMISIÓN	CANTIDAD	FRENTE DE OBRA	PLACA	TIPO DE MATERIAL	PIN VOLQUETA	SITIO DE DISPOSICIÓN	OBSERVACIONES
1	1/04/2026	5536	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
2	1/04/2026	5544	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
3	1/04/2026	5536	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
4	1/04/2026	5539	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
5	1/04/2026	5537	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
6	1/04/2026	5726	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
7	1/04/2026	5725	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
8	6/04/2026	5568	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
9	6/04/2026	5555	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
10	6/04/2026	5561	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
11	6/04/2026	5565	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
12	6/04/2026	5549	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
13	6/04/2026	5554	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
14	6/04/2026	5556	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	22567	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
15	7/04/2026	5724	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
16	7/04/2026	5594	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
17	7/04/2026	5577	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
18	7/04/2026	5582	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
19	7/04/2026	5587	15	El triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
20	8/04/2026	5625	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	

	FORMATO	Código: FT-SGA-004
	CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	Fecha: 15/Agosto/2025
		Versión: Original

21	8/04/2026		5728	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
22	9/04/2026		5646	15	El triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
23	9/04/2026		5709	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
24	9/04/2026		5710	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
25	9/04/2026		5653	15	El triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
26	9/04/2026		5716	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
27	9/04/2026		5634	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
28	9/04/2026		5650	15	El triunfo	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
29	9/04/2026		5727	15	Nueva Gloria	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
30	10/04/2026		5680	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
31	10/04/2026		5686	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
32	10/04/2026		5674	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
33	10/04/2026		5673	15	Nueva Gloria	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
34	10/04/2026		5714	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
35	10/04/2026		5682	15	Nueva Gloria	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
36	10/04/2026		5669	15	Nueva Gloria	SZT342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
37	11/04/2026		5711	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
38	11/04/2026		5723	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
39	11/04/2026		5732	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
40	11/04/2026		5737	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
41	11/04/2026		5733	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	

	FORMATO	Código: FT-SGA-004
	CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	Fecha: 18/Agosto/2025
		Versión: Original

42	11/04/2026	5718	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
43	13/04/2026	5895	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
44	13/04/2026	5894	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
45	13/04/2026	5899	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
46	13/04/2026	5696	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
47	13/04/2026	5698	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
48	13/04/2026	5701	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
49	15/04/2026	5774	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
50	15/04/2026	5791	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
51	15/04/2026	5780	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
52	15/04/2026	5681	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
53	21/04/2026	5738	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
54	21/04/2026	5739	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
55	23/04/2026	5834	15	El Triunfo	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
56	23/04/2026	5843	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
57	23/04/2026	5826	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
58	23/04/2026	5819	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
59	24/04/2026	5748	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25139	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
60	24/04/2026	5749	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25139	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
61	24/04/2026	5845	15	El Triunfo	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	
62	24/04/2026	5852	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A E.S.P.	

	FORMATO	Código: FT-SGA-004
	CONTROL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	Fecha: 18/Agosto/2025
		Versión: Original

63	24/04/2026		5722	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	1/04/2026		5547	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	9/04/2026		5654	15	Nueva Gloria	SST342	ESCOMBRO	19031	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	13/04/2026		5706	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	13/04/2026		5731	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	13/04/2026		5719	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	16/04/2026		5778	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	17/04/2026		5790	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	25/04/2026		5741	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	26/04/2026		5745	15	Nueva Gloria	EYY559	ESCOMBRO	23587	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	26/04/2026		5744	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	12/04/2026		5049	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	12/04/2026		5050	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	12/04/2026		5052	15	Nueva Gloria	USD470	ESCOMBRO	5909	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
	25/04/2026		5740	15	Nueva Gloria	SST120	ESCOMBRO	25136	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.- CGR S.A.E.S.P.	
64	8/04/2026		273	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
65	24/04/2026		274	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
66	24/04/2026		276	15	El Triunfo	SST120	ESCOMBRO	25136	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
67	24/04/2026		272	15	Canada guira	EYY559	ESCOMBRO	23587	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
68	24/04/2026		275	15	Canada guira	EYY559	ESCOMBRO	23587	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
70	25/04/2026		281	15	Canada guira	SST120	ESCOMBRO	25136	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
71	25/04/2026		373	15	Canada guira	SST120	ESCOMBRO	25136	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
72	25/04/2026		374	15	Canada guira	EYY559	ESCOMBRO	23587	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	
73	25/04/2026		282	15	Canada guira	EYY559	ESCOMBRO	23587	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	

Bogotá, D.C., 20 de abril de 2026. Consecutivo: 0077

El CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD – CGR DJ de CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. NIT. 900.383.203-6 de conformidad con oficio emitido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, Dirección de Evaluación, Seguimiento y Control Ambiental aprueba a CGR Doña Juana bajo el número de registro 56 en modalidad de Planta de aprovechamiento de RCD

CERTIFICA

La Empresa CONSORCIO VB ADECUACIONES en calidad de Generador, identificada con NIT. 901.953312-0 y datos de contacto 3213757097, consorcio.vbadecuaciones@gmail.com ingresó y realizó el descargue del material sobrante de demolición (Mampostería), de la obra: "CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.", identificada con el pin ambiental 27851 durante el periodo comprendido entre el 02 al 28 de marzo de 2026 a el CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD, quien aplicando la Resolución 1257 DE 2021 y la resolución 0472 del 28 de febrero de 2017 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, realizará su aprovechamiento y tratamiento con el objeto de incorporar los materiales al ciclo productivo y económico.

Las cantidades objeto de certificación se especifican a continuación:

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	CAPACIDAD (m3)	TIPO DE RCD*	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m3)
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,20	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,72	15
Volqueta doble	EYY599	15	Mampostería	19,40	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,92	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,16	15
Volqueta doble	TTP336	15	Mampostería	16,05	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	17,96	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	16,89	15
Volqueta doble	TTP336	15	Mampostería	16,53	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	18,78	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,79	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,68	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	15,98	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,63	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,27	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,21	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	20,21	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	19,00	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,24	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,74	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	20,21	15

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	CAPACIDAD (m3)	TIPO DE RCD*	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m3)
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	19,14	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,62	15
				434,24	360

*El tipo de RCD ingresado corresponde a:

1. Residuos de construcción y demolición -RCD- susceptibles de aprovechamiento

   1.3 Pétreos: Hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfálticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros

El presente certificado se emite a solicitud del interesado el 20 de abril de 2026. En constancia se firma.

Atentamente,

PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ

Firmado digitalmente por PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ
Fecha: 2026.04.20 12:01:24 -05'00'

Pedro Manuel Gómez G.
Representante Legal (S)
CGR DOÑA JUANA S.A. E.S.P

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:**	FO-CM-005
		Versión:	0
		Fecha:	25/07/2025

Consecutivo para la verificación del certificado: PBT VD A003835-092-2026

Generado el: 2026-05-05

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.Ss

NIT. 900767473-7

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NRO. 9162109219 DEL 31 DE OCTUBRE DE 2016 Y LA SECRETARÍA AGROPECUARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO ECONÓMICO (SAMADE) DEL MUNICIPIO DE COTA RI NRO. C015712 DEL 12 DE JUNIO DE 2017

MEDIANTE EL INFORME TECNICO 01939 DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE EXPEDIDO EL 10 DE DICIEMBRE DE 2020 Y CON PIN AMBIENTAL 19309

CERTIFICA QUE:

La firma Demoliciones HYD S.A.S. identificada con NIT 901296539 quién actúa como transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero Demoliciones HYD S.A.S. identificada con el Nit 901296539 quien actúa como Generador, en el periodo de tiempo comprendido entre 2026-04-01 al 2026-05-31 para la obra Predio D083, cuyo objeto es: Demolicion con pin de obra 27851, en la planta de tratamiento y aprovechamiento de Greco SAS quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 646 del 22 de diciembre de 2025 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realiza la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos fundamentales en la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	**Cant. Viajes**	**Volumen (m3)**	**Peso (Tn)**
Heterogéneo	9	135	154.88
Totales	9	135	154.88
Observaciones:			

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2026-05-05, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

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

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:** FO-CM-005 **Versión:** 0 **Fecha:** 25/07/2025

"Por la cual se modifica la Resolución 01115 del 26 de septiembre de 2012 sobre la gestión integral de Residuos de Construcción y Demolición – RCD y se adoptan otras disposiciones"

Anexo II FORMATO CONSTANCIA GESTORES – Resolución 1257 de 202

DATOS BÁSICOS DEL GESTOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	013 y 19309	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ	
Dirección	KM 1.5 Puente de Guadua Vía Bogotá – Medellín	
Teléfono	3046383774	
Correo electrónico	dircomercial@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	Cota - Cundinamarca	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental competente por proyecto	27851	
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES	
Documento de identificación o NIT	901953312-0	
Representante Legal	Cesar Ospina Mantilla	
Dirección domicilio	Calle 105a No: 14-92 OF 608	
Teléfono	3108612526	
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com	
Localidad de la obra	SAN CRISTOBAL SUR, USME, CUIDAD BOLIVAR	

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:**	FO-CM-005
		Versión:	0
		Fecha:	25/07/2025

Dirección de generación de RCD	Predio D083 Canada Guira
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO	
Tipo de Residuo	**Cantidad de RCD recibidos del generador (t)**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:	-
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0 m3 en Toneladas 0
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	-
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	135 m3 en Toneladas 154.88
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	-
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:	-
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	-
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	-
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	-
Total RCD recibidos (t)	135 m3 en Toneladas 154.88
Fecha de recepción de los RCD	01 de abril al 31 de mayo de 2026

Firma

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS
NIT - 900767473

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Bogotá, D.C., 04 de mayo de 2026 Consecutivo: 0080

El CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD – CGR DJ de CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. NIT. 900.383.203-6 de conformidad con oficio emitido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, Dirección de Evaluación, Seguimiento y Control Ambiental aprueba a CGR Doña Juana bajo el número de registro 56 en modalidad de Planta de aprovechamiento de RCD

CERTIFICA

La Empresa CONSORCIO VB ADECUACIONES en calidad de Generador, identificada con NIT. 901.953312-0 y datos de contacto 3213757097, consorcio.vbadecuaciones@gmail.com ingresó y realizó el descargue del material sobrante de demolición (Mamposteria), de la obra: "CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C."; identificada con el pin ambiental 27851 durante el periodo comprendido entre el 01 al 25 de abril de 2026 a el CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD, quien aplicando la Resolución 1257 DE 2021 y la resolución 0472 del 28 de febrero de 2017 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, realizará su aprovechamiento y tratamiento con el objeto de incorporar los materiales al ciclo productivo y económico.

Las cantidades objeto de certificación se especifican a continuación:

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	CAPACIDAD (m3)	TIPO DE RCD*	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m3)
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,73	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,14	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,73	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,68	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,07	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,06	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,71	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,26	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,42	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,38	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	10,58	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,68	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,32	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,98	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,43	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,06	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,12	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,71	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	20,96	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	21,69	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	14,85	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	18,71	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	15,09	15

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	CAPACIDAD (m3)	TIPO DE RCD*	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m3)
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	13,84	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	15,16	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	17,16	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,38	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	18,22	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,65	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	14,52	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,47	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,36	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,19	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,70	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,14	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	14,62	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	15,90	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	17,03	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,27	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,65	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	16,01	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,96	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,53	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,27	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,39	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,49	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,40	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,51	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	19,23	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	15,83	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,09	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,01	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,95	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,26	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,51	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,41	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,78	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,24	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,95	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,57	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,71	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,18	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,27	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	20,06	15

TIPO DE VEHÍCULO	PLACA	CAPACIDAD (m3)	TIPO DE RCD*	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m3)
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	17,18	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mamposteria	17,56	15
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	16,68	15
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	18,96	15
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	16,59	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mamposteria	16,99	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mamposteria	14,99	15
Volqueta doble	SST120	15	Mamposteria	17,66	15
				1329,31	1155

*El tipo de RCD ingresado corresponde a:

1. Residuos de construcción y demolición -RCD- susceptibles de aprovechamiento

   1.3 Pétreos: Hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfálticos, trozos de ladrillos y bloques,cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidràulicos, entre otros

El presente certificado se emite a solicitud del interesado el 04 de mayo de 2026. En constancia se firma.

Atentamente,

PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ

Pedro Manuel Gómez G.
Representante Legal (S)
CGR DOÑA JUANA S.A. E.S.P

1578 or 1676

VECOAGREINT S.A.S	**CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232053011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

1. DATOS DEL GENERADOR

Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-888-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO V9 ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901553312-9
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 103a No. 14-92 Of 504
Teléfono	3108612536
Correo electrónico	consorcio.v9adecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR
PIN-GEN	27851

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cual?	

Registro CAR No.	**54**	**Datos del Gestor**	
Fecha de recepción RCD	**marzo-26**	**Nombre o Razón Social**	VECOAGREINT SAS
		Identificación o NIT	901690184-6
		Representante Legal	YEIMEN CIADNA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143969443
		Correo Electrónico	recicagreintsas@gmail.com

VEHÍCULO	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD m3	CANTIDAD (Ton)
Volqueta Doble	**Otros residuos pétreos**	**720**	**1868,4**

Total RCD Dispuesto	720	1868,4

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN CIADNA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781226	FIRMA	

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

Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.AS.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Este certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR - Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo para verificación del certificado	VEAG 705 de 2026

VECOAGREINT S.A.S	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

#NTR—

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	27861
Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-084-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901853312-0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 100a No. 14-62 Of 606
Teléfono	3108612529
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RCD

Transportador:	Razón social	B B INGENIEROS S A S	No. Identificación	830005282-4

Vehículos asociados:	Tipo	Placa	No. PIN - TRANS
	Volqueta Doble	EYY559	23587
	Volqueta Doble	SZT343	25931
	Volqueta Doble	SST129	25740

No. Constancias de Gestión Provisionales recibidas por el transportador	48

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (TRATAMIENTO)

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Específico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	27144	**Datos del Gestor**	
NTR		**Nombre o Razón Social**	VECOAGREINT SAS
Fecha de recepción RCD	marzo-26	**Identificación o NIT**	901660184-6
		Representante Legal	YEIMEN DAONA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLIN KM 2 VIA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143949448

01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
01 01 Excavación		m3	Ton
01 01 01	Coberturas vegetales		
01 01 02	Tierras limpias de excavación		
01 01 03	Limos		
01 01 04	Materiales pétreos de excavación		

01 03 Pétreos			
	RCD	m3	Ton
01 03 01	Concretos		
01 03 02	Gravas		
01 03 03	Cantos		
01 03 04	Ladrillos		

01 01 05	Otros residuos de excavación		

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		m3	Ton
01 02 01	Arcillas		
01 02 02	Bentonitas		
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje		

01 03 Pétreos			
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	720	1058,4

01 04 No pétreos		m3	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 04 010	Otros residuos no pétreos		

01 05 Metales		m3	Ton
01 05 01	Acero y hierro		
01 05 02	Zinc		
01 05 03	Cobre		
01 05 04	Alumnios		
01 05 05	Otros metales		

	m3	Ton
TOTAL MATERIAL	720	1058,4

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)			
CC:		FIRMA	

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781226	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrado por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo de la constancia de gestión	VEAG	705	de	2026

1541 de 1696

991

VECOAGREINT S.A.S	**CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20252051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

1. DATOS DEL GENERADOR

Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-089-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901053312-1
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 100a No. 14-02 Of 608
Teléfono	3108612526
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR
PIN-GEN	27851

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Específico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

Registro CAR No.	54
Fecha de recepción RCD	abril-26

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	VECOAGREINT SAS
Identificación o NIT	901660184-6
Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
Municipio	COTA
Teléfono de contacto	3143049480
Correo Electrónico	vecoagreintsas@gmail.com

VEHÍCULO	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD m3	CANTIDAD (Ton)
Volqueta Doble	HIERRO	1,3	0,949

Total RCD Dispuesto	1,3	0,949

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79761226	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo para verificación del certificado	VEAG	726	de	2026

1543 de 1696

992

VECOAGREINT S.A.S	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

#NTR----

1. DATOS DEL GENERADOR	
PIN-GEN	27851
Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDISER-068-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901963312-0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 105a No. 14-92 Of 608
Teléfono	3108012526
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RCD				
Transportador:	Razón social:	CONSORCIO VB ADECUACIONES	No. Identificación	830005282-4

Vehículos asociados:	**Tipo**	**Placa**	**No. PIN - TRANS**
	Volqueta Doble	**EYY550**	**23587**

No. Constancias de Gestión Provicionales recibidas por el transportador	1

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (TRATAMIENTO)						
GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cual?	

PIN del Gestor	27144	**Datos del Gestor**	
NTR		**Nombre o Razón Social**	VECOAGREINT SAS
Fecha de recepción RCD	abril-26	**Identificación o NIT**	901650184-6
		Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143949448

01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
01 01 Excavación		m3	Ton
01 01 01	Coberturas vegetales		
01 01 02	Tierras limpias de excavación		
01 01 03	Limos		
01 01 04	Materiales pétreos de excavación		

01 03 Pétreos			
	RCD	m3	Ton
01 03 01	Concretos		
01 03 02	Gravas		
01 03 03	Cantos		
01 03 04	Ladrillos		

1544 y 1676

01 01 06	Otros residuos de excavación		

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		m3	Ton
01 02 01	Arcillas		
01 02 02	Bentonitas		
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje		

01 03 Pétreos		m3	Ton
01 03 05	Arenas		
01 03 06	Morteros		
01 03 07	Materiales cerámicos		
01 03 08	Residuos de material asfáltico		
01 03 09	Bases y sub bases granulares		
01 03 10	Otros residuos pétreos		

01 04 No pétreos		m3	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 04 010	Otros residuos no pétreos		

01 05 Metales		m3	Ton
01 05 01	Acero y hierro	1,3	0,949
01 05 02	Zinc		
01 05 03	Cobre		
01 05 04	Aluminio		
01 05 05	Otros metales		

	m3	Ton
TOTAL MATERIAL	1,3	0,949

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)			
CC:		FIRMA	

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781238	FIRMA	

Lo presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrado por el cliente a VECOAGREINT S.AS.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo de la constancia de gestión	VILAG	726	de	2026	

1546 ok 1676

ANEXO 2.5G. REPORTE MENSUAL GESTIÓN RCD

MARZO 2026

1550 a 1678

fecha_transporte	placa_transporte	placa_transportador	rfacil_sitio_disp	etapa_RCD	responsable_despacho	nombre_sitio_recep	dir_sitio_recep
2/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
2/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
12/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
12/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
13/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
13/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
10/09/2026	THB598	796	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
10/09/2026	THB598	796	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
10/09/2026	THB598	796	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
10/09/2026	TFP836	4464	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
10/09/2026	TFP836	4464	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
17/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
17/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
21/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
21/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
16/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
26/09/2026	THB598	796	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
28/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
28/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
27/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
27/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A E.S.P.	Av Boyacá, vial al Llano km 5, entrada al relleno doña Juana
21/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
21/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
4/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
4/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
4/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
4/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
4/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
6/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
6/09/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
6/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
6/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
6/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
12/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
12/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
12/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
2/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
11/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
**/09/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
XX/2026	USD470	5909	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
XX/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
XX/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
16/09/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
16/09/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
18/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
19/09/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
19/09/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/09/2026	TFP836	4464	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/09/2026	THB598	796	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/03/2026	TFP836	4464	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/03/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/03/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
20/03/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
27/03/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
27/03/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
27/03/2026	SST130	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
28/03/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
28/03/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
31/03/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
31/03/2026	SZT342	19031	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
31/03/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
31/03/2026	SST120	25136	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE
31/03/2026	EYY559	23587	1	2	CONSORCIO VB ADECUACIONES	VECOAGRENT SAS	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, SOBM COSTADO ORIENTE

796

1552 a 1696

BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO V. INFORME DE APROVECHAMIENTO IN SITU**
Mes del Aprovechamiento: marzo 2026	
Nombre del Proyecto:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
PIN-GEN:	27851
1. Registro fotográfico del "antes" del sitio que va a ser utilizado para la reutilización, con referencia de la zona:	
Descripción: En el mes de marzo de 2026 NO se realizo aprovechamiento IN SITU, no se realizo la compra de materiales valorizados con empresas registradas en el directorio de Bogotá construcción sostenible	
NA	NA
2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD's (Especifique las dimensiones del área para reutilizar)	
Alto:	Ancho:
NA	
3. Tipo de material a emplear en la reutilización:	
Descripción detallada:	
4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.	
5.B Registro fotográfico durante la reutilización:	
NA	NA

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

Información de la Reutilización:
7. Cantidad de material proveniente de Plantas de Tratamiento y/o Aprovechamiento móviles: 0 (Ton)
7.1. PIN TRAT/APROV (planta de tratamiento y/o aprovechamiento móvil): NA
8. Volumen total reutilizado: (Ton)
9. Duración del proceso: (meses)
10. Área final recuperada: (m2)
11. Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: (%)
12. Comentarios, Conclusiones y/o Justificación de la no reutilización:

En el mes de marzo no se realizó reutilizacion de materiales in situ, ni se compró elementos o materiales de construccion elaborados a partir de residuos de construccion y demolicion provenientes de proveedores registrados ante la Secretaria Distrital de Ambiente. Las obras a ejecutar comprenden la demolición de viviendas en alto riesgo no mitigable y la adecuación de predios mediante la instalación de tierra negra, cespedones y postes de plástico reciclado.
Por lo expuesto, y dada la naturaleza excepcional de la obra, se informa que no es posible dar cumplimiento pleno a la meta de circularidad en los términos inicialmente previstos. Si bien se reconocen las disposiciones del Decreto 507 de 2023, los criterios técnicos y la urgencia de la intervención impidieron la aplicación de dicha meta. Por tal razón, se adjunta el documento 'ANEXO I. CONTENIDO MÍNIMO DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD', el cual incluye la justificación detallada de este ajuste.
Finalmente, es imperativo destacar que este proyecto fue priorizado por el IDIGER debido al riesgo inminente que representaban los predios para la comunidad. Asimismo, se enfatiza que, bajo el marco del Contrato No. FONDIGER-088-2025 y según lo estipulado en el Decreto 1077 de 2015, la ejecución de estas actividades no requiere licencia de construcción, intervención de espacio público, ni licencia ambiental.
Conforme a lo expuesto, se informa que durante la ejecución del contrato no se alcanzará la meta de aprovechamiento del 25% de circularidad. Lo anterior, derivado de las condiciones y alcances técnicos analizados previamente.






Nombre: Cesar Gustavo Ospina Mantilla

Firma del Representante Legal o Director de obra

ETAPA CONSTRUCTIVA	TIPO DE RCD	CANTIDAD DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SALVAGUARDADOS DE RCD USADOS EN OBRA (Toneladas)	OBSERVACIONES	CANTIDAD REAL DE LOS RCD GENERADOS EN (Toneladas)	TIPO DE GESTIÓN				
					Disposición Final	Recuperación	Reciclaje	Otros	Lugar de Disposición Final
	01 Residuos de Construcción y Demolición susceptibles de aprovechamiento								
	01 01 Excavación								
	01 01 01 Coberturas vegetales								
	01 01 02 Tierra limpia de excavación								
	01 01 03 Limos								
	01 01 04 Materiales pétreos producto 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		DEMOLICIÓN DE VIVIENDAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE-RECICLADO	1.892,61		X			CENTRO DE ORDENAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P- CGR SA ESP Y VECOAGREINT SAS
	01 03 02 Gravas								
	01 03 03 Cantos								
	01 03 04 Ladrillos								
	01 03 05 Arenas								
	01 03 06 Morteros								
Demolición, Excavación construcción	01 03 07 Materiales Cerámicos								
	01 03 08 Residuos de material asfáltico								
Construcción	01 03 09 Bases y subbases granulares								
	01 03 10 Otros residuos pétreos								
	01 04 Vegetales								
	01 04 01 Madera								
	01 04 02 Plásticos								
	01 04 03 Vidrio								
	01 04 04 Papel y Cartón								
	01 04 05 Telas y cauchos								
	01 04 06 Cartón yeso (drywall)								
	01 04 07 Asfaltos								
	01 04 08 Mezcla bituminosa y diversos								
	01 04 09 Materiales sobre excavación								
	01 04 10 Otros residuos vegetales								
	01 05 Metales								
	01 05 01 Acero y hierro			8,783		X			VECOAGREINT SAS
	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 asbestos 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 bajo la gravedad de juramento.

1555 a 1696

798

Bogotá, D.C., 20 de abril de 2026. Consecutivo: 0077

El CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD – CGR DJ de CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. NIT. 900.383.203-6 de conformidad con oficio emitido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, Dirección de Evaluación, Seguimiento y Control Ambiental aprueba a CGR Doña Juana bajo el número de registro 56 en modalidad de Planta de aprovechamiento de RCD

CERTIFICA

La Empresa CONSORCIO VB ADECUACIONES en calidad de Generador, identificada con NIT. 901.953312-0 y datos de contacto 3213757097, consorcio.vbadecuaciones@gmail.com ingresó y realizó el descargue del material sobrante de demolición (Mampostería), de la obra: "CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C."; identificada con el pin ambiental 27851 durante el periodo comprendido entre el 02 al 28 de marzo de 2026 a el CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD, quien aplicando la Resolución 1257 DE 2021 y la resolución 0472 del 28 de febrero de 2017 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, realizará su aprovechamiento y tratamiento con el objeto de incorporar los materiales al ciclo productivo y económico.

Las cantidades objeto de certificación se especifican a continuación:

Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,20	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,72	15
Volqueta doble	EYY599	15	Mampostería	19,40	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,92	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,16	15
Volqueta doble	TTP336	15	Mampostería	16,05	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	17,96	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	16,89	15
Volqueta doble	TTP336	15	Mampostería	16,53	15
Volqueta doble	THX556	15	Mampostería	18,78	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,79	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,68	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	15,98	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,63	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,27	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,21	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	20,21	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	19,00	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,24	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,74	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	20,21	15

Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	19,14	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,62	15
				434,24	360

*El tipo de RCD ingresado corresponde a:

1. Residuos de construcción y demolición -RCD- susceptibles de aprovechamiento

   1.3 Pétreos: Hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfálticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros

El presente certificado se emite a solicitud del interesado el 20 de abril de 2026. En constancia se firma.

Atentamente,

PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ

Firmado digitalmente por PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ
Fecha: 2026.04.20 12:11:04 -05'00'

Pedro Manuel Gómez G.
Representante Legal (S)
CGR DOÑA JUANA S.A. E.S.P

CONSTANCIA DE GESTIÓN

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232061011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No. 64	APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 653 de 2023 Y 687 de 2023

1. DATOS DEL GENERADOR

Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-085-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901553312-9
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 105a No. 14-92 Of 606
Teléfono	3108812508
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR
PIN-GEN	27061

2. GESTIÓN INTEGRAL RCD

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

Registro CAR No.	54
Fecha de recepción RCD	marzo-26

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	VECOAGREINT SAS
Identificación o NIT	901660184-6
Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
Dirección	AUTOPISTA MEDELLIN KM 2 VIA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
Municipio	COTA
Teléfono de contacto	3143940448
Correo Electronico	vecoagrentisas@gmail.com

VEHÍCULO	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD m3	CANTIDAD (Ton)
Volqueta Doble	Otros residuos pétreos	720	1056,4

Total RCD Dispuesto	720	1060,4

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	70761230	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo para verificación del certificado	VEAG 705 de 2026

VECOAGREINT S.A.S	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

#NTR—

1. DATOS DEL GENERADOR	
PIN-GEN	27851
Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTA D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901953312-9
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 185a No. 14-02 Of 608
Teléfono	3108612526
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RCD				
Transportador:	Razón social:	B B INGENIEROS S.A.S	No. Identificación	830005282-4

Vehículos asociados:	**Tipo**	**Placa**	**No. PIN - TRANS**
	Volqueta Doble	**EYY559**	**23687**
	Volqueta Doble	**SZT342**	**19031**
	Volqueta Doble	**SST120**	**25748**

No. Constancias de Gestión Provicionales recibidas por el transportador	48

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (TRATAMIENTO)						
GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Específico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	27144	**Datos del Gestor**	
NTR		**Nombre o Razón Social**	VECOAGREINT SAS
Fecha de recepción RCD	marzo-26	**Identificación o NIT**	901660184-6
		Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VÍA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143949448

01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
01 01 Excavación		m3	Ton
01 01 01	Coberturas vegetales		
01 01 02	Tierras limpias de excavación		
01 01 03	Limos		
01 01 04	Materiales petreos de excavación		

01 03 Pétreos			
	RCD	m3	Ton
01 03 01	Concretos		
01 03 02	Gravas		
01 03 03	Cantos		
01 03 04	Ladrillos		

1550 a 1696

780

01 01 05	Otros residuos de excavación		

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		m3	Ton
01 02 01	Arcillas		
01 02 02	Bentonitas		
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje		

01 04 No pétreos		m3	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 04 010	Otros residuos no pétreos		

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	720	1058,4

01 05 Metales		m3	Ton
01 05 01	Acero y hierro		
01 05 02	Zinc		
01 05 03	Cobre		
01 05 04	Aluminio		
01 05 05	Otros metales		

	m3	Ton
TOTAL MATERIAL	720	1058,4

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)			
CC:		FIRMA	

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79761226	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrado es veraz, completa y exonera á VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo de la constancia de gestión	VEAG	705	de	2026	

CONSTANCIA DE GESTIÓN

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20233061911 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No. 54	APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023

1. DATOS DEL GENERADOR

Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-068-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901553313-0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 106a No. 14-92 Of 608
Teléfono	3108612528
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR
PIN-GEN	27651

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cual?	

Registro CAR No.	54	**Datos del Gestor**	
Fecha de recepción RCD	marzo-26	**Nombre o Razón Social**	VECOAGREINT SAS
		Identificación o NIT	901880154-5
		Representante Legal	YEIMEN GACHA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 3 VÍA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143948448
		Correo Electrónico	vecoagreintsas@gmail.com

VEHÍCULO	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD m3	CANTIDAD (Ton)
Volqueta Doble	Metales Hierro	1,2	0,782

Total RCD Dispuesto	1,2	0,782

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GACHA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781226	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S. declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo para verificación del certificado	VEAG 655 de 2026

981

VECOAGREINT S.A.S

ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023

#NTR:----

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	27851
Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901953312-0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 105a No. 14-92 Of 606
Teléfono	3108612526
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RCD

Transportador:	Razón social:	CONSORCIO VB ADECUACIONES	No. Identificación	850065282-4

Vehículos asociados:	Tipo	Placa	No. PIN - TRANS
	Volqueta Doble	EYY559	23587

No. Constancias de Gestión Provisionales recibidas por el transportador	1

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (TRATAMIENTO)

GESTOR						
	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Específico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	27144
NTR	
Fecha de recepción RCD	marzo-26

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	VECOAGREINT SAS
Identificación o NIT	901560164-6
Representante Legal	YEIMEN GADNA BAUTISTA
Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VIA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
Municipio	COTA
Teléfono de contacto	3143949448

	01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
	01 01 Excavación		m3	Ton
01 01 01	Coberturas vegetales			
01 01 02	Tierras limpias de excavación			
01 01 03	Limos			
01 01 04	Materiales pétreos de excavación			

	01 03 Pétreos			
		RCD	m3	Ton
01 03 01	Concretos			
01 03 02	Gravas			
01 03 03	Cerros			
01 03 04	Ladrillos			

1561 de 1677

01 01 05	Otros residuos de excavación		

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		m3	Ton
01 02 01	Arcillas		
01 02 02	Bentonitas		
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje		

01 04 No pétreos		m3	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 04 010	Otros residuos no pétreos		

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		m3	Ton
01 05 01	Acero y hierro	1,2	0,782
01 05 02	Zinc		
01 05 03	Cobre		
01 05 04	Aluminio		
01 05 05	Otros metales		

	m3	Ton
TOTAL MATERIAL	1,2	0,782

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)			
CC:		FIRMA	

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781228	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado relarente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.AS.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo de la constancia de gestión	VEAG	055	de	2026	

1763 de 1696

782

1564 or 1696



ABRIL 2026

1566 or 1696

fecha_transporte	placa_transporte	nit_transportador	clasif_sitio_disp	etapa_RCD	responsable_despacho	nombre_sitio_recep	dir_sitio_recep
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
6/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
7/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
7/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
7/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
8/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
8/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
9/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
10/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
10/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
10/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
10/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
10/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
11/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
1/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
../04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
12/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
12/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
13/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
13/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
14/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
14/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
14/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
15/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
16/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
16/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
16/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
16/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
17/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
17/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
17/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
18/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
18/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
18/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
19/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
20/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
21/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
21/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
23/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
23/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
23/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
23/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
24/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
24/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
24/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
/04/2026	SZT342	19831	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
0/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	USD430	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	USD430	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
25/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
26/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
27/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
27/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
27/04/2026	USD479	5909	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
29/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. - CGR S.A.E.S.P.	Av Boyacá, vía al llano km 5, entrada al relleno doña juana
8/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
24/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
24/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
24/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
24/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
25/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
25/04/2026	SDT120	25136	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
25/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur
25/04/2026	EYV589	19587	1	2	CONSORCIO VIA ADECUACIONES	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA	Av Boyacá No. 73-00 Sur

1568 ou 1676

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ Secretaría de Ambiente	**ANEXO V. INFORME DE APROVECHAMIENTO IN SITU**
Mes del Aprovechamiento: abril 2026	
Nombre del Proyecto:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
PIN-GEN:	27851
2. Registro fotográfico del "antes" del sitio que va a ser utilizado para la reutilización, con referencia de la zona:	
Descripción: En el mes de abril de 2026 NO se realizo aprovechamiento IN SITU, no se realizo la compra de materiales valorizados con empresas registradas en el directorio de Bogotá construcción sostenible	
NA	NA
2. Esquema del área a usar para la reutilización de los RCD's (Especifique las dimensiones del área para reutilizar)	
Alto:	Ancho:
NA	
3. Tipo de material a emplear en la reutilización:	
Descripción detallada:	
4. Descripción del proceso a realizar: Definir el origen del residuo y el coeficiente de compactación del material.	
5.B Registro fotográfico durante la reutilización:	
NA	NA

1569 DE 1676

985

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

Información de la Reutilización:
7. Cantidad de material proveniente de Plantas de Tratamiento y/o Aprovechamiento móviles: 0 (Ton)
7.1. PIN TRAT/APROV (planta de tratamiento y/o aprovechamiento móvil): NA
8. Volumen total reutilizado: (Ton)
9. Duración del proceso: (meses)
10. Área final recuperada: (m2)
11. Valor del % de la reutilización, respecto al total del material utilizado para la construcción de la obra: (%)
12. Comentarios, Conclusiones y/o Justificación de la no reutilización:

En el mes de abril no se realizó reutilizacion de materiales in situ, ni se compró elementos o materiales de construccion elaborados a partir de residuos de construccion y demolicion provenientes de proveedores registrados ante la Secretaría Distrital de Ambiente. Las obras a ejecutar comprenden la demolición de viviendas en alto riesgo no mitigable y la adecuación de predios mediante la instalación de tierra negra, cespedones y postes de plástico reciclado.
Por lo expuesto, y dada la naturaleza excepcional de la obra, se informa que no es posible dar cumplimiento pleno a la meta de circularidad en los términos inicialmente previstos. Si bien se reconocen las disposiciones del Decreto 507 de 2023, los criterios técnicos y la urgencia de la intervención impidieron la aplicación de dicha meta. Por tal razón, se adjunta el documento 'ANEXO I. CONTENIDO MÍNIMO DEL PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD', el cual incluye la justificación detallada de este ajuste.
Finalmente, es imperativo destacar que este proyecto fue priorizado por el IDIGER debido al riesgo inminente que representaban los predios para la comunidad. Asimismo, se enfatiza que, bajo el marco del Contrato No. FONDIGER-068-2025 y según lo estipulado en el Decreto 1077 de 2015, la ejecución de estas actividades no requiere licencia de construcción, intervención de espacio público, ni licencia ambiental.
Conforme a lo expuesto, se informa que durante la ejecución del contrato no se alcanzará la meta de aprovechamiento del 23% de circularidad. Lo anterior, derivado de las condiciones y alcances técnicos analizados previamente.









Nombre: Cesar Gustavo Ospina Montilla

Firma del Representante Legal o Director de obra

1590 de 1675

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
	01 Residuos de Construcción y Demolición susceptibles de aprovechamiento								
	01 01 Excavación								
	01 01 01 Cobertura vegetales								
	01 01 02 Tierra limpia de excavación								
	01 01 03 Lozas								
	01 01 09 Materiales pétreos productos de la excavación								
	01 01 10 Otros residuos de excavación								
	01 02 Pruebas 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		DEMOLICIÓN DE VIVIENDAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE- RIO CLARO	1.404,39		X			CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P.-COR SA ESP Y GRECO
	01 03 02 Gravas								
	01 03 03 Cantos								
	01 03 04 Ladrillos								
	01 03 05 Arenas								
	01 03 06 Morteros								
Demolición, Excavación y desmantelo	01 03 07 Materiales Cerámicos								
	01 03 08 Residuos de concreto asfáltico								
Construcción	01 03 09 Bloque y ecb bases granulares								
	01 03 10 Otros residuos pétreos								
	01 04 No pétreos								
	01 04 01 Madera								
	01 04 02 Plásticos								
	01 04 05 Vidrio								
	01 04 06 Papel y Cartón								
	01 04 07 Gomas y caucho								
	01 04 08 Cartón yeso (drywall)								
	01 04 09 Metralla ferrosos y aleación								
	01 04 00 Materiales a base bituminosos								
	01 04 10 Otros residuos no pétreos								
	01 05 Metales								
	01 05 01 Acero y hierro			0,949		X			VISCOACERO SAS
	01 05 02 Zinc								
	01 05 03 Cobre								
	01 05 04 Aluminio								
	01 05 05 Otros metales								
	01 RCD No susceptibles de aprovechamiento								
	01 01 Los que por su estado no pueden ser aprovechados								
	01 02 Los que tengan características de peligrosidad								
	01 02 01 Residuos con contenido de asbesto o metales y productos que lo contengan								
	01 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 bajo la gravedad de juramento

Bogotá, D.C., 04 de mayo de 2026 Consecutivo: 0080

El CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD – CGR DJ de CENTRO DE GERENCIAMIENTO DE RESIDUOS DOÑA JUANA S.A. E.S.P. NIT. 900.383.203-6 de conformidad con oficio emitido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, Dirección de Evaluación, Seguimiento y Control Ambiental aprueba a CGR Doña Juana bajo el número de registro 56 en modalidad de Planta de aprovechamiento de RCD

CERTIFICA

La Empresa CONSORCIO VB ADECUACIONES en calidad de Generador, identificada con NIT. 901.953312-0 y datos de contacto 3213757097, consorcio.vbadecuaciones@gmail.com ingresó y realizó el descargue del material sobrante de demolición (Mampostería), de la obra: "CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C."; identificada con el pin ambiental 27851 durante el periodo comprendido entre el 01 al 25 de abril de 2026 a el CENTRO DE APROVECHAMIENTO Y TRATAMIENTO DE RCD, quien aplicando la Resolución 1257 DE 2021 y la resolución 0472 del 28 de febrero de 2017 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, realizará su aprovechamiento y tratamiento con el objeto de incorporar los materiales al ciclo productivo y económico.

Las cantidades objeto de certificación se especifican a continuación:

TIPO DE VEHICULO	PLACA	CERTIFICADO (m³)	TIPO DE RCD	PESO NETO (Ton)	VOLUMEN DESCARGADO (m³)
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,73	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,14	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,73	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,68	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,07	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,06	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,71	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,26	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	15,42	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,38	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	10,58	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,68	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,32	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,98	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,43	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,06	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,12	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,71	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	20,96	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	21,69	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	14,85	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	18,71	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	15,09	15

Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	13,84	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	15,16	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	17,16	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,38	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	18,22	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,65	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	14,52	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,47	15
Volqueta doble	SZT342	15	Mampostería	16,36	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,19	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,70	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,14	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	14,62	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	15,90	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	17,03	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,91	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,27	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,65	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	16,01	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,96	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,53	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,27	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,39	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,49	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,40	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,51	15
Volqueta doble	USD470	15	Mampostería	19,23	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	15,83	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,09	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,01	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,95	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,26	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	18,51	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,41	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	19,78	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,24	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,95	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,57	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,71	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,18	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,27	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	20,06	15

Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,18	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	17,56	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,55	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,68	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	18,96	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	16,59	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	16,99	15
Volqueta doble	EYY559	15	Mampostería	14,99	15
Volqueta doble	SST120	15	Mampostería	17,66	15
				1329,31	1155

*El tipo de RCD ingresado corresponde a:

1. Residuos de construcción y demolición -RCD- susceptibles de aprovechamiento

   1.3 Pétreos: Hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfálticos, trozos de ladrillos y bloques,cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros

El presente certificado se emite a solicitud del interesado el 04 de mayo de 2026. En constancia se firma.

Atentamente,

PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ

Firmado digitalmente por PEDRO MANUEL GOMEZ GOMEZ
Fecha: 2026.05.05 09:19:20 -05'00'

Pedro Manuel Gómez G.
Representante Legal (S)
CGR DOÑA JUANA S.A. E.S.P

Granulados Reciclados de Colombia Greco	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S	Código:	FO-CM-005
		Versión:	0
		Fecha:	25/07/2025

Consecutivo para la verificación del certificado: PBT VD A003835-092-2026

Generado el: 2026-05-05

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO S.A.Ss

NIT. 900767473-7

PLANTA DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN RCD

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

CERTIFICA QUE:

La firma Demoliciones HYD S.A.S. identificada con NIT 901296539 quién actúa como transportador, realizó la disposición de material RCD del tercero Demoliciones HYD S.A.S. identificada con el Nit 901296539 quien actúa como Generador, en el perfodo de tiempo comprendido entre 2026-04-01 al 2026-05-31 para la obra Predio D083, cuyo objeto es: Demolicion con pin de obra 27851, en la planta de tratamiento y aprovechamiento de Greco SAS quien aplicando la Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 del MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE y el Decreto 646 del 22 de diciembre de 2025 de la SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE, realiza la reutilización, tratamiento y reciclaje de RCD, para transformarlos en materia prima o insumos fundamentales en la producción de nuevos materiales de construcción y así reincorporarlos al ciclo económico. De acuerdo con la siguiente relación

Cantidades a certificar:

Material/RCD (*)	Cant. Viajes	Volumen (m3)	Peso (Tn)
Heterogéneo	9	135	154.88
Totales	9	135	154.88
Observaciones:			

El presente certificado se expide a solicitud del interesado el 2026-05-05, Cota Cundinamarca

En constancia se firma

JAVIER CASTILLO GONZALEZ

Director Comercial

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS

Cel. 3046383774

E-Mail:dircomercial@recicladosgreco.com

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

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:** FO-CM-005 **Versión:** 0 **Fecha:** 25/07/2025

"Por la cual se modifica la Resolución 01115 del 26 de septiembre de 2012 sobre la gestión integral de Residuos de Construcción y Demolición – RCD y se adoptan otras disposiciones"

Anexo II FORMATO CONSTANCIA GESTORES – Resolución 1257 de 202

DATOS BÁSICOS DEL GESTOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental por proyecto	013 y 19309	
Nombre o razón social	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	
Documento de identificación o NIT	900767473-7	
Representante Legal	JAVIER ALEXANDER CASTILLO GONZALEZ	
Dirección	KM 1.5 Puente de Guadua Vía Bogotá – Medellín	
Teléfono	3046383774	
Correo electrónico	dircomercial@recicladosgreco.com	
Municipio o Distrito	Cota - Cundinamarca	
Gestor	Punto limpio	
	Planta de aprovechamiento	x
	Disposición final	
DATOS BÁSICOS DEL GENERADOR		
Número único asignado para el gestor por parte de la autoridad ambiental competente por proyecto	27851	
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES	
Documento de identificación o NIT	901953312-0	
Representante Legal	Cesar Ospina Mantilla	
Dirección domicilio	Calle 105a No: 14-92 OF 608	
Teléfono	3108612526	
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com	
Localidad de la obra	SAN CRISTOBAL SUR, USME, CUIDAD BOLIVAR	

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

Granulados Reciclados de Colombia Greco	**CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN RCD GRECO S.A.S**	**Código:**	FO-CM-005
		Versión:	0
		Fecha:	25/07/2025

Dirección de generación de RCD	Predio D083 Canada Guira
CANTIDADES DE RCD RECIBIDOS DEL GENERADOR POR TIPO	
Tipo de Residuo	**Cantidad de RCD recibidos del generador (t)**
1. Residuos de construcción y demolición - RCD susceptibles de aprovechamiento:	-
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	0 m3 en Toneladas 0
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.	-
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.	135 m3 en Toneladas 154.88
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.	-
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:	-
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.	-
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.	-
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.	-
Total RCD recibidos (t)	135 m3 en Toneladas 154.88
Fecha de recepción de los RCD	01 de abril al 31 de mayo de 2026

Firma

GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS
NIT - 900767473

*"Este documento hace parte del sistema de gestión de calidad de Granulados Reciclados de Colombia - GRECO S.A.S, la versión impresa de este documento, es considerada una **COPIA NO CONTROLADA**"*

1599 of 1696

789

VECOAGREINT S.A.S	**CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232001011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 683 de 2023 Y 687 de 2023**

1. DATOS DEL GENERADOR

Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-068-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901653312-0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 105a No. 14-02 Of 608
Teléfono	3106612526
Correo electrónico	consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLIVAR
PIN GEN	27851

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Especifico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

Registro CAR No.	**54**	**Datos del Gestor**	
Fecha de recepción RCD	**abril-26**	**Nombre o Razon Social**	VECOAGREINT SAS
		Identificación o NIT	901660156-6
		Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
		Dirección	AUTOPISTA MEDELLÍN KM 2 VIA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
		Municipio	COTA
		Teléfono de contacto	3143949448
		Correo Electrónico	vecoagreintsas@gmail.com

VEHÍCULO	TIPO DE MATERIAL	CANTIDAD m3	CANTIDAD (Ton)
Volqueta Doble	**HIERRO**	**1,3**	**0,949**

Total RCD Dispuesto	1,3	0,949

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79781220	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S. declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo para verificación del certificado	VEAG 726 de 2026

VECOAGREINT S.A.S	**ANEXO IV - CONSTANCIA DE GESTIÓN**

MEDIANTE OFICIO EMITIDO POR LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR NO. 20232051011 DEL 22 DE JUNIO DE 2023 REGISTRO DE GESTOR CAR No.54	**APROBADO MEDIANTE PIN TRATA-27144 REGISTRO IDU 883 de 2023 Y 887 de 2023**

#NTR---

1. DATOS DEL GENERADOR

PIN-GEN	27851
Nombre del proyecto (obra)	CONTRATO FONDIGER-056-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.
Nombre o razón social	CONSORCIO VB ADECUACIONES
Documento de identificación o NIT	901953312 0
Representante Legal	CESAR OSPINA MANTILLA
Dirección domicilio	Calle 106a No. 14-92 Of 608
Teléfono	3108612529
Correo electrónico	comercial.vbadecuaciones@gmail.com
Dirección de generación de RCD	LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SUR, USME, CIUDAD BOLÍVAR

2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RCD

Transportador:	Razón social:	CONSORCIO VB ADECUACIONES	No. Identificación	830005282-4

Vehículos asociados:	Tipo	Placa	No. PIN - TRANS
	Volqueta Doble	EYY559	23587

No. Constancias de Gestión Provisionales recibidas por el transportador	1

3. GESTIÓN INTEGRAL RCD (TRATAMIENTO)

GESTOR	Punto Limpio		Disposición Final		Recuperador Específico	
	Receptor		Planta de Tratamiento y Aprovechamiento	X	Otro ¿Cuál?	

PIN del Gestor	27144
NTR	
Fecha de recepción RCD	abril-26

Datos del Gestor	
Nombre o Razón Social	VECOAGREINT SAS
Identificación o NIT	901660184-6
Representante Legal	YEIMEN GAONA BAUTISTA
Dirección	AUTOPISTA MEDELLIN KM 2 VIA PARCELAS, 500M COSTADO IZQUIERDO
Municipio	COTA
Teléfono de contacto	3143949648

01 RCD susceptibles de aprovechamiento			
01 01 Excavación		m3	Ton
01 01 01	Coberturas vegetales		
01 01 02	Tierras limpias de excavación		
01 01 03	Limos		
01 01 04	Materiales pétreos de excavación		

01 03 Pétreos			
	RCD	m3	Ton
01 03 01	Concretos		
01 03 02	Gravas		
01 03 03	Cantos		
01 03 04	Ladrillos		

1570 de 1676

990

01 01 05	Otros residuos de excavación		

01 02 Productos de cimentación y pilotaje		m3	Ton
01 02 01	Arcillas		
01 02 02	Bentonitas		
01 02 03	Otros residuos de cimentación y pilotaje		

01 04 No pétreos		m3	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 04 010	Otros residuos no pétreos		

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		m3	Ton
01 05 01	Acero y hierro	1,3	0,949
01 05 02	Zinc		
01 05 03	Cobre		
01 05 04	Aluminio		
01 05 05	Otros metales		

	m3	Ton
TOTAL MATERIAL	1,3	0,949

Nombre del encargado obra (Director de obra, representante legal, residente técnico ambiental, o quien haga sus veces)			
CC:		FIRMA	

Nombre del representante legal gestor		YEIMEN GAONA BAUTISTA	REPRESENTANTE LEGAL VECOAGREINT SAS
CC:	79761226	FIRMA	

La presente certificación tendrá 30 días calendario a partir de la fecha de expedición para solicitud de cambios.
Nota: La información suministrada en este certificado referente al generador, lugar de procedencia, obra y demás datos asociados al origen de los RCD´S, es suministrada por el cliente a VECOAGREINT S.A.S.; por lo que el generador, con el recibo de este certificado de disposición y/o por haber recibido la prestación del servicio por parte de VECOAGREINT S.A.S, declara y garantiza a VECOAGREINT S.A.S. que la información suministrada es veraz, completa y exonera a VECOAGREINT S.A.S. de toda responsabilidad con respecto a la misma. Esta certificación se emite en el marco del convenio de colaboración suscrito entre VECOAGREINT S.A.S. e INAR – Industria Nacional de Agregados Reciclados, mediante el cual se articula la operación técnica de la planta de aprovechamiento conforme a lo establecido contractualmente, sin que ello implique modificación alguna en los registros y obligaciones ambientales vigentes.

Consecutivo de la constancia de gestión	VEAG	726	de	2026

1580 de 1676

ANEXO 2.5H. CONSUMO DE COMBUSTIBLES

1501 ck 1696

PRISA ENERGY PLUS SAS
NIT: 901084493-6

Persona Jurídica
Regimen Fiscal: Responsable de IVA
Tipo Obligación Fiscal: No Responsable

COLOMBIA, BOGOTÁ, BOGOTÁ, D.C.
CL 77 14 19 OF 505
kygnotificaciones@gmail.com
6012576976

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

FVE000551668

ADQUIRIENTE: CONSORCIO VB ADECUACIONES DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN: 901953312 DIRECCIÓN: COLOMBIA, BOGOTÁ, BOGOTÁ, D.C., CRA CORREO ELECTRÓNICO: consorcio.vbadecuaciones@gmail.com NÚMERO TELEFÓNICO: 0	FECHA DE EMISIÓN 2026-03-25 12:50:58	FECHA DE VENCIMIENTO 2026-03-25
	CUFE ee18f38dbb6ae2a75d0ffdb768a232ffa24673b3b4b60607997679793659c02f24362b4691f2798b3a8cd44312bc64d1	

#	DESCRIPCIÓN	CTD.	VALOR UNITARIO	IMPUESTOS	SUBTOTAL
1	12 - MAX PRO	16,81	11.660		196.004,6

Venta: 602178

Se hace constar que las mercancías o servicios fueron entregados real y materialmente y en todo caso, la factura será considerada irrevocablemente aceptada por el comprador si no reclamare en los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción.

Resolución número 18764075517377 autorizada el 2024-07-22 desde 5516681 hasta 5516681000000, vigente hasta el 2026-07-22.

Factura electrónica generada por software propio: PRISA ENERGY PLUS SAS NIT.901084493

Subtotal Precio Unitario (=)	196.000
Descuentos detalle (-)	0
Recargos detalle (+)	0
Subtotal No Gravados (=)	196.000
Subtotal Base Gravable (=)	0
Total impuesto (+)	0
Total más impuesto (=)	196.000
Descuento Global (-)	0
Recargo Global (+)	0
Anticipo (-)	0
Valor Total	**196.000**

CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL PESO(S) COLOMBIANO(S) EXACTOS

Forma y Método de Pago

Forma de Pago	Método de Pago	Fecha de Vencimiento
Contado	Efectivo	

1583 de 1696

792

PRISA ENERGY PLUS SAS
NIT: 901084493-6

Persona Jurídica
Regimen Fiscal: Responsable de IVA
Tipo Obligación Fiscal: No Responsable

COLOMBIA, BOGOTÁ, BOGOTÁ, D.C.
CL 77 14 19 OF 505
kygnotificaciones@gmail.com
6012576976

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

FVE000569530

ADQUIRIENTE: CONSORCIO VB ADECUACIONES
DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN: 901953312
DIRECCIÓN: COLOMBIA, BOGOTÁ, BOGOTÁ, D.C., CRA
CORREO ELECTRÓNICO: consorcio.vbadecuaciones@gmail.com
NÚMERO TELEFÓNICO: 0

FECHA DE EMISIÓN	FECHA DE VENCIMIENTO
2026-04-15 12:48:33	2026-04-15

CUFE
d2830a63f21d259029cf8b9da323569bc4a2bfd4ef009ed2f3b568f3fd3d744ed3add311135d68533d2b73b76cdb2cb1

#		DESCRIPCIÓN	CTD.	VALOR UNITARIO	IMPUESTOS	SUBTOTAL
1		12 - MAX PRO	16,73	11.660		195.013,5

Venta: 623868

Se hace constar que las mercancías o servicios fueron entregados real y materialmente y en todo caso, la factura será considerada irrevocablemente aceptada por el comprador si no reclamare en los tres (3) días hábiles siguientes a su recepción.

Resolución número 18764075517377 autorizada el 2024-07-22 desde FVE1 hasta FVE1000000, vigente hasta el 2026-07-22.

Factura electrónica generada por software propio: PRISA ENERGY PLUS SAS NIT.901084493

Subtotal Precio Unitario (=)	195.014
Descuentos detalle (-)	0
Recargos detalle (+)	0
Subtotal No Gravados (=)	195.014
Subtotal Base Gravable (=)	0
Total impuesto (+)	0
Total más impuesto (=)	195.014
Descuento Global (-)	0
Recargo Global (+)	0
Anticipo (-)	0
Valor Total	**195.014**

CIENTO NOVENTA Y CINCO MIL CATORCE PESO(S) COLOMBIANO(S) EXACTOS

Forma y Método de Pago

Forma de Pago	Método de Pago	Fecha de Vencimiento
Contado	Efectivo	

1554 de 1896

	FORMATO	Código: FT-GP-002
	CONTROL DE COMBUSTIBLE	Fecha: 18/Agosto/2025
		Versión: 001
	Consecutivo:	
PROYECTO	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.	
FECHA	23 de marzo del 2026 al 22 de abril del 2026	
TIPO DE COMBUSTIBLE	Gasolina	
TIPO DE MÁQUINA	Camioneta	
PLACA	GSN810	
PROVEEDOR	PRIMAX	
CANTIDAD COMBUSTIBLE	**57,79 Galones**	
HORÓMETRO COMBUSTIBLE	**NA**	
NOMBRE OPERARIO	Brandon Quintero	
OBSERVACIONES	Se relaciona la cantidad de combustique que requirio la camioneta para su funcionamiento en el periodo de reporte	

FIRMA RESIDENTE
Andres Colorado

Andres Colorado
NOMBRE RESIDENTE

Brandon Quintero
FIRMA QUIEN RECIBE
Brandon Quintero

NOMBRE QUIEN RECIBE

Elaboró: Ing. De Calidad - Lauren Sánchez
Revisó y Aprobó: Gerente - Ing. Cèlber Gustavo Ospina Mantilla

Firma:

1586 de 1690

ANEXO 2.5I. LIMPIEZA DE VÍAS

	FORMATO DE CONTROL LIMPIEZA DE VÍAS	Versión: 01 Código: AN-IDIGER-074 Fecha: 2020-07-25

LUGAR/OFICINA/OBRA/PLANTA:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.

No.	UBICACIÓN	DIRECCIÓN	ESTADO DE LA VÍA			MANTENIMIENTO		FECHA	OBSERVACIONES
			B	R	M	S	N		
1	San Cristobal Sur	Calle 13 sur # 14-64	x				x	7/11/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
2	San Cristobal Sur	Transversal 11 A BIS este # 47-18	x				x	8/11/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
3	San Cristobal Sur	Calle 13 sur # 14-57	x				x	12/11/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
4	Ciudad Bolivar	Cra 20c # 66-70	x				x	11/12/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
5	Ciudad Bolivar	Calle 67 sur # 20c-3	x				x	11/12/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
6	San Cristobal Sur	Cra 10 este # 46-11	x				x	15-16/12/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
7	San Cristobal Sur	Carrera 11E #46-39	x				x	15/12/2025	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
8	San Cristobal Sur	Calle 45 sur 6-33	x				x	16/01/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
9	San Cristobal Sur	CL 46A SUR 1C 36 ESTE	x				x	14/01/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
10	San Cristobal Sur	Calle 45 bis A sur 6-29	x				x	14/01/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
11	Ciudad Bolivar	CL 68 SUR 20 07	x				x	29/01/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
12	Ciudad Bolivar	Calle 77 sur # 16K-40	x				x	3/02/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
13	El mochuelo	KR 18A BIS 68 08 SUR	x				x	4/02/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
14	El triunfo - Ciudad Bolivar	Transversal 18P Bis # 69-45	x				x	10-16/03/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
15	El triunfo - Ciudad Bolivar	CL 69P SUR 18J 37	x				x	16-21/03/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
16	San Cristobal - Nueva Gloria	TV 11A ESTE 47 21 SUR	x				x	16-20/03/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
17	San Cristobal - Quiba	Calle 46b sur 15-46	x				x	16/04/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
18	San Cristobal - Nueva Gloria	Diagnal 47 sur 11-21	x				x	31/03/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS
19	San Cristobal- Nueva Gloria Canada Gulra	Carrera 2a Este 45-10	x				x	13/04/2026	Se relacionó registro fotográfico de la actividad en el informe ítem 2.3.10 FICHA CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS - CONTROL Y LIMPIEZA DE VÍAS

B = BUENO
R = REGULAR
M = MALO
S = SI
N = NO

Yudis Acosta

Firma del responsable del Area

Observaciones

795

1790 ك 1676

ANEXO 2.5J. CONTROL DE RESIDUOS SÓLIDOS

1597 or 1676

	CONTROL GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	**Versión: 01** **Código: AN-IDIGER-071** **Fecha: 2020-07-25**

LUGAR/OFICINA/OBRA/PLANTA:	**CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C.**

FECHA	No. BOLSAS	PESO DEL RESIDUO EN KILOGRAMOS				EMPRESA ENCARGADA DISPOSICIÓN	CERTIFICADO	FECHA DE CERTIFICADO
		RECICLABLE		PELIGROSO	ORDINARIOS			
		PLÁSTICO	CARTÓN					
23 de octubre al 22 de noviembre del 2025	2	0,07	NA	NA	0,71	ASEO CAPITAL	NA	NA
23 de noviembre al 22 de diciembre del 2025	6	1,39	NA	NA	4,24	ASEO CAPITAL	NA	NA
23 de diciembre 2025 al 22 de enero del 2026	7	0,4	1,2	NA	4,6	ASEO CAPITAL	NA	NA
23 de enero al 22 de febrero 2026	4	0	0	NA	7,9	ASEO CAPITAL	NA	NA
23 de febrero al 22 de marzo 2026	4	0	0	NA	4,56	ASEO CAPITAL	NA	NA
23 de marzo al 22 de abril 2026	8	4	0	NA	8,69	ASEO CAPITAL	COD:2025-1557	24/04/2026

VERDE	ROJO	GRIS
Residuos de comida	Filtros Usados	Papel
Cortezas de frutas	Tóner	Cartón
Material Vegetal	Cartuchos	Plástico
Orgánicos		Vidrio
		Metal

Observaciones

1594 a 1696

Green World

Bogotá, 24 de abril 2026 COD:2025-1557

GREEN WORLD J.E SAS
NIT. 901.407.316-9
PIN: 24118 AUTORIZADO POR LA SDA

CERTIFICA

Que la obra **CONTRATO FONDIGER-088-2025 "CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA DEMOLICIÓN DE EDIFICACIONES, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS, CERRAMIENTO, SEÑALIZACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE PREDIOS PRODUCTO DEL PROCESO DE REASENTAMIENTO DE FAMILIAS EN ALTO RIESGO NO MITIGABLE EN LAS DIFERENTES LOCALIDADES DE BOGOTÁ D.C** con pin de obra **SDA: 27851** ubicado en **BOGOTA** bajo la razón social **CONSORCIO VB ADECUACIONES** con **NIT 901953312-0** y con domicilio en la dirección **Calle 105a No. 14-92 Of 608.**

Hizo la disposición de residuos de construcción y demolición (RCD) entre el 08 de abril de 2026 al 08 de abril de 2026 de:

01 04 NO PETREOS	TON
MADERA	
PLASTICOS	
PAPEL Y CARTON	
PET	0.004
DRYWALL	
PVC	
OTROS RESIDUOS NO PETREOS	

01 05 METALES	TON
ACERO Y HIERRO	
ZINC	
COBRE	
ALUMINIO	
OTROS METALES	

02 RCD – NO SUSCEPTIBLES A APROVECHAMIENTO NO PETREOS	TON
LOS QUE POR SU USO NO PUEDEN SER APROVECHADOS	
LOS QUE TENGAN CARACTERISTICAS DE PELIGROSIDAD Y/O SEAN DE MANEJO DIFERENCIADO	
LOS QUE TENGAN CARACTERISTICA DE PELIGROSIDAD	
RESIDUOS CON CONTENIDO DE ASBESTO	
OTROS RESIDUOS CON CARACTERISTICAS DE PELIGROSIDAD	
OTROS (PETREOS, ORGANICOS, RCD)	**TON**
Hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros	
Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.	
RCD	

Transportado por vehículos propios de GREEN WORLD J.E SAS:

PLACA	PIN
LZM987	23227
LCN533	21966

Certificamos la recolección, transporte, disposición y comercialización final de la cantidad de residuos mencionados, la cual será destinada para reutilizarse/reciclarse, disponerse, mediante el proceso de fundición, transformación, incineración, manejo de celda entre otros con los diferentes sitios autorizados por la Secretaría Distrital de Ambiente SDA, Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR según permiso ambiental Resolución y/o Decreto.

Se expide esta certificación el día 24 de abril de 2026, cordialmente;

KATHERINE CORTES
Gerente General

*Teléfonos: 313 617 45 12 * Dirección: CR 18 C # 58 A 17 SUR –Bogotá*
E-mail: worldgreen718@gmail.com

1595 de 1676

998

1596 or 1696

aseo

Periodo facturado Aseo
ENE/23/2026 - FEB/28/2026
El servicio de aseo se factura de forma bimestral

Toneladas por suscriptor mes

Barrido y limpieza	Limpieza urbana	Rechazo del aprovechamiento
0.0026	0.0009	0.0000

Efectivamente aprovechables	Residuos no aprovechables | Aforadas – no aforadas
0.0639	0.0391

Histórico de vigencias cobradas

3	2	1	Días liquidados
$77.483	$81.055	$88.005	37

La tarifa incluye subsidio o aporte*

10091938
Cuenta contrato
Núm. de identificación de este predio

18529285811
Número para pagos
Número de esta factura de servicios públicos

KR 56 No. 9-17 LC 2 Ed. Torre Americas
Horario de Atención

LIME

Datos del usuario

Tipo de prodcutor	RESIDENCIAL			Estrato	2
Und. Res. Ocupada:	2	Und. No Res. Ocupada:	0	Densidad	0.000
Und. Res. Desocupada:	000	Und. No Res. Desocupada:	000	Volumen	0.00
Frecuencia Barrido:	03	Frecuencia Recolección:	03	%Participación	0.000%

Componentes de tarifas

Costo Fijo Total CFT.	Costo variable no aprovechables	Valor base aprovechamiento
53.072,51	19.220,61	157.722,37

Estado de cuenta aseo

Concepto	Valor	Concepto	Valor
Aseo residencial	$98.728	Interés mora	$14
Subsidio	$39.491-	Ajuste a la decena -credito-	$1-

Subsidio (+)	40%	Valor Aseo	$59.250
Aporte (+)	00%	Total ingresos del periodo	$59.250
Informativo – deuda total		Ingreso que Aseo reporta a la DIAN en el periodo actual	



DOCUMENTO EQUIVALENTE ELECTRÓNICO

ESTÁS INSCRITO EN FACTURA VIRTUAL

acueducto
AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ

Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá-ESP
NIT. 899.999.094 - 1

Natasha Avendaño García
Representante Legal

Para el reparto ZONA: 4 CICLO: G4 RUTA: G44261

BIMESTRAL

10091938
Cuenta contrato
Núm. de identificación de este predio

18529285811
Número para pagos
Número de esta factura de servicios públicos

Descarga el Documento Equivalente Electrónico

¡Hola!

Factura a nombre de
RAFAEL MARTINEZ E

Dirección del predio
KR 17A 56A SUR 33

Barrio: SAN CARLOS **Localidad:** TUNJUELITO

Dirección de correspondencia

Datos adicionales del predio

Clase de uso: Residencial
Estrato: 2
Unidades Habitacionales: 2
Unidades No Habitacionales: 0

Datos de tu medidor

Marca BAYLAN **Tipo** VELOCIMÉTRICO
Serie 12187151 **Diámetro pulgadas** ½

Periodo facturado DIC/24/2025 - FEB/20/2026

Pago oportuno MAR/30/2026

Suspensión ABR/08/2026

Fecha esperada próxima factura	Fecha y hora de generación factura	Fecha y hora de expedición factura
MAY/22/2026	MAR/11/2026 08:20:54	MAR/11/2026 08:20:31

Agradecemos tu compromiso con el uso responsable y el ahorro del agua. Juntos hacemos la diferencia.
En www.acueducto.com.co cuidamos el agua para cuidar de ti.

En este periodo **consumiste menos agua** que en el anterior.
Abre y descubre el detalle de tu pago y consumo ↓

Llámanos **116** Acueducto **110** Aseo

Entra a **www.acueducto.com.co** haz clic en Servicios al Ciudadano y obtén información de los puntos de atención, copia de la factura y realiza tu pago a través de internet.

1599 a 1676

cadena.

999

10767 21283 10457

Tu consumo en este período

En los 3 períodos anteriores tu promedio de consumo fue 36m³



En este período consumiste menos agua que en el anterior.

Te explicamos **tu consumo en botellas de 1 litro**

En este período 31.000

Promedio al día 525

Datos de la lectura de tu medidor

Lectura este período	502	Facturado con	Consumo Normal
Lectura anterior	471	Base promedio	
Tu consumo este período	31	Descargue fuente alterna	0
		Consumo totalizadora	

Datos de tu medidor

Marca	MAYLAN	Tipo	VELOCIMETRICO
Serie	12167151	Diámetro pulgadas	½

Para reducir tu consumo, recuerda:

- Aprovechar el agua lluvia para regar tus plantas.
- Reutilizar el agua del enjuague de la lavadora para labores de aseo.
- Revisar que las tuberías de tu casa o negocio no tengan fugas o escapes.

Tu cobro en este período

Acueducto	+	Alcantarillado	+	Otros cobros	+	Aseo
$79.912,57		$77.866,48		$26.384-		$59.250
A		B		C D E F		G

Consulta el detalle de estos cobros en las tablas con letras de abajo

Consulta el detalle atrás

Escanea y paga virtual

Conoce puntos de pago virtuales o presenciales al final de la página

Total ingresos del período

Ingresos que la EAAB-ESP reporta a la CRA en el período actual

= **Total a pagar** $190.646

CUDS (Código Único de Documento Electrónico) [illegible]

Detalle de tu consumo este bimestre

A Acueducto

	Cant.	× Valor unitario	Aporte (+) o Subsidio (-)** %	= Valor	Tarifa***	= Total
Cargo fijo residencial (mes)	2,00	$8.795,62	+40	$2.637-	$5.877,37	$11.754,24
Consumo residencial básico (m³)	31,00	$2.864,43	+40	$45.439-	$2.168,66	$68.158,33
Consumo residencial superior básico (m³)						
Cargo fijo no residencial (mes)						
Consumo no residencial (m³)						
Subtotal				$53.276-		$79.912,57

B Alcantarillado

	Cant.	× Valor unitario	Aporte (+) o Subsidio (-)** %	= Valor	Tarifa***	= Total
Cargo fijo residencial (mes)	2,00	$4.656,05	+40	$3.725-	$2.793,63	$5.587,30
Consumo residencial básico (m³)	31,00	$3.885,98	+40	$48.186-	$2.331,59	$72.279,18
Consumo residencial superior básico (m³)						
Cargo fijo no residencial (mes)						
Consumo no residencial (m³)						
Subtotal				$51.911-		$77.866,48

*Corresponde a consumos de hasta 15m³ mensuales (22m³ bimestrales). **(+) Aporte: aplica para estratos 5, 6, comercial e industrial. (-) Subsidio: aplica para estratos 1, 2 o 3. *** La tarifa se determina a partir del valor unitario del cargo fijo o del consumo. Si aplica un subsidio, se descuenta un %, si hay un aporte, se agrega un %.

Tasas ambientales

Estos valores **ya están incluidos** en el consumo residencial básico y superior a básico. Ley 99 de 1993

	Tasa Uso (Acueducto)	Tasa Retributiva (Alcantarillado)
Tarifa consumo básico ($/m³)	$18,03	$64,34
Tarifa consumo superior a básico ($/m³)	$0,00	$0,00
Total por consumo facturado	$987	$1.995

El **Mínimo Vital** es un beneficio donde el Distrito de Bogotá brinda un apoyo económico de hasta 6 m³ mensuales. (12 m³ por cada período facturado) a los usuarios residenciales de los estratos 1 y 2. (Acuerdo 927 de 2024)

C Otros conceptos

Concepto	Valor
Cobro. mín. vital total	$26.384-
Subtotal	26.384-

D Cobros a terceros

Concepto	Valor
Subtotal	

E Conceptos financiados

Concepto	No. Cuota	Valor Cuota	Interés	Total	Saldo
Subtotal					

F Saldos anteriores

Concepto	Valor
Subtotal	

Deudas en estudio

Concepto	Valor
Subtotal	

Pagos por la página web, apps y billeteras

Para quienes requieren desplazarse a corresponsales bancarios autorizados

Red CADE: Consulte direcciones y horarios de atención en: www.bogota.gov.co/servicios/cades

La EAAB-ESP celebró convenios con los siguientes bancos: Popular, Davivienda, Colpatria, Itaú, Occidente, AV villas, Bogotá, Sucursales y Otros

Aseo
Valor a pagar
$59.250

DOCUMENTO EQUIVALENTE ELECTRÓNICO FACTURA DEL SERVICIO PÚBLICO No.

Si paga con cheque, gire los cheques **únicamente de gerencia** a nombre de la EAAB-ESP NIT 899.999.094-1 y cruécelos con el número de cuenta corriente, indicando cuál corresponde al valor de acueducto y cuál al valor de aseo.

Acueducto y Alcantarillado
Valor a pagar
$131.396

DOCUMENTO EQUIVALENTE ELECTRÓNICO FACTURA DEL SERVICIO PÚBLICO No.

Suscriptores: Si en el desprendible de aseo aparece sello y sticker de reclamación, recibió sólo Acueducto. **(Este pago solo podrá efectuarse en Bancos y Red CADE, no podrá efectuarse en un corresponsal bancario).**

10767

1598 a 1676

DOMICILIARIOS MIN. UNICO DE REGISTRO 1-1001000-10 EAB-ESP

VIGILADA POR LA SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS

← Comprobante de pago

Pago en Servicios

ID Transacción Puntored
Ba99a42fe3

Comercio
Acueducto Agua Y Alcantarillado De Bogota

Valor
$ 190.646,00

Fecha
01 de abril de 2026 a las 10:23 a. m.

Referencia
M05610954

800

1600 ok 1676