FECHA (D/M/A): 10-02-2026

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA, ASOCIADA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Pavimentación
RANGO:	Masivo
CANTIDAD:	50.12 m³ / 120.29 TN
ZONA	3
COMUNA	10 La Candelaria
BARRIO	1012 Perpetuo Socorro
FRENTE DE TRABAJO:	15

2. DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MED 2025 — CONTRATO No. 4600105052 DE 2025

INTERVENTORIA: CONSORCIO MEDURBANO 20005377 — CONTRATO No. 4600105322 DE 2025

HORARIO DE LABORES:

INICIO: 8:00 pm

TERMINACIÓN: 5:00 am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Jornada nocturna

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco

NOCHO TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización vertical PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir
- Inicia demolición pavimento existente con fresadora
- Limpieza de las áreas intervenidas
- Se realiza imprimación con emulsión asfáltica
- Topografía toma secciones de las áreas intervenidas
- Aplicación mezcla asfáltica de alto módulo MAM-25
- Chequeo temperatura mezcla asfáltica MAM-25 155°C
- Se realiza vibrocompactación mezcla asfáltica MAM-25
- Se realiza sellado de estructura asfáltica con compactador de llantas
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada.
- Se solicita al contratista la reparación de la señalización afectada flecha frente, línea borma y línea carril segmentada.

5. VISITANTES

Cristian D. Correa A

6. FIRMAS

NOMBRE: Luis Yamid Charry Rosa Vivbal	James S Taborda
	Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA / Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro L.	NOMBRE: Juan V. Bermudez
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10-02-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnologo/Ingeniero	Luis Daniel de la Rosa	X		Consorcio Vial MEJ 2025 pavimentar
2	Encargado	Jhon Andersson Marmol Pedroza	X		
3	Liguero	Sebastian Valdez Colorado	X		
4	Rastrillero	Ivan Dario Gomez Castro	X		
5	Rastrillero	Orlando Edgardo Lozano	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante	Alexander Ossa Garcia	X		
8	Ayudante	Edgar Leon Mejia Jaramillo	X		
9	Ayudante	Jhojan Istibar Marcho Lopez	X		
10	Ayudante	Jose de Jesus Murillo Espinal	X		
11	Ayudante	Oscar Guzman Valencia	X		
12	Ayudante	Wilman Avisco Pino (Tornillo)	X		
13	Ayudante	Esnaider de Jesus Avila Brinez	X		
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Josus Florez	X		
18	Operador fresadora	Freddy Gomez	X		
19	Operador finisher	Jorge Hugo Arnas	X		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Rolando Mezu	X		
22	Operador Compactador llantas	Alvaro Salas	X		
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación				
25	Operador Mini cargador	Andres Rodas	X		
26	Operador Barredora				
27	Conductor Carrotanque	Edwin Inciso	X		
28	Conductor Camión				
29	Conductor Volqueta(s)	Estaban Cano Betancur	X		
		Norberto Mejia Hernandez	X		
		Andres Garcia Marin	X		
		Carlos Mejia Perez	X		
		Octavio Espalvoda Murillo	X		
		Hugo Velez Ramirez	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor	Kaeser 1041 - M50	X		
3	Fresadora	Wirtgen - W150 CF	X		
4	Finisher	Dinapac atlas copco SD 500	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Atlas copco dinapac	X		
7	Compactador llantas	Dinapac - CP146	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Hino 500 fc - WLX 298	X		
10	Placa vibratoria	Facom fc30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador	Hyundai - HSL 850 - 7A	X		
13	Barredora				
14	Carrotanque	Chevrolet - Kodiak TRP 786	X		
15	Camión	Chevrolet - TNR 67F	X		
16	Volqueta(s)	TRF 394 - TRF 713 - TRF 431	X		
		EOW 855 - TRK 323 - TRF 304	X		
	En cuno movil	546	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10-02-2016

9. CALCULO DE CANTIDADES

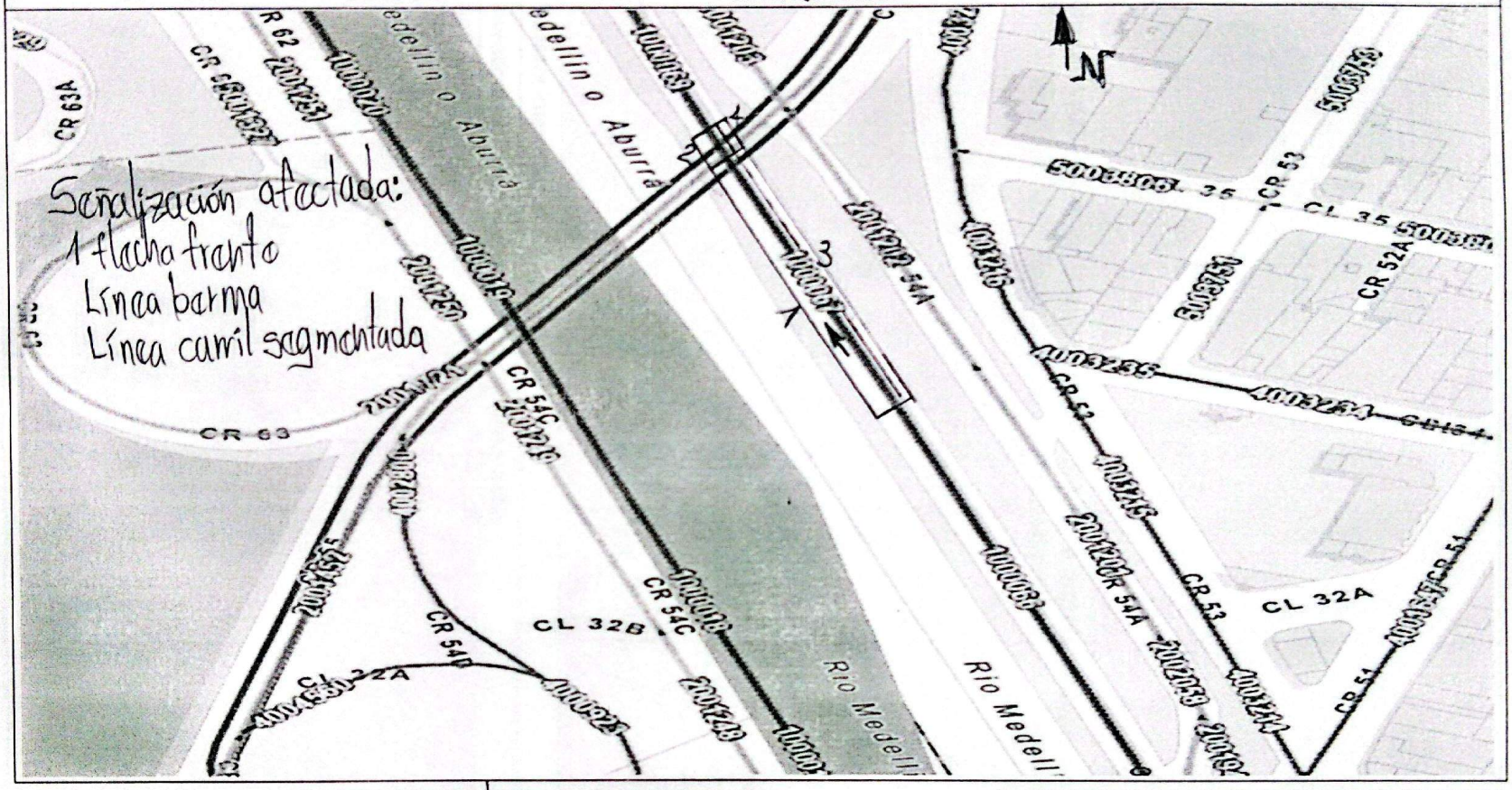
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
1000067	MAM-25	1	CR 62 CR 52+200 CR 55	110.00	3.50	0.09	385.00	34.65	83.16
1000068	MAM-25	2	CR 62 CR 55 CR 55+200	30.00	3.50	0.09	105.00	9.45	22.68
1000067	MAM-25	3	CR 62 CR 52+200 CR 55	110.00	1.43	0.03	157.30	4.72	11.33
1000068	MAM-25	4	CR 62 CR 55 CR 55+200	30.05	1.44	0.03	43.27	1.30	3.12
1000067	Fresado		CR 62 CR 52+200 CR 55	110.00	3.50	0.17	385.00	65.45	
1000068	Fresado		CR 62 CR 55 CR 55+200	30.00	3.50	0.17	105.00	17.85	
1000067	fresado		CR 62 CR 52+200 CR 55	110.00	1.43	0.03	157.30	4.72	
1000068	Fresado		CR 62 CR 55 CR 55+200	30.05	1.44	0.03	43.27	1.30	
1000067	topografia		CR 62 CR 52+200 CR 55	1.00					
TOTALES									120.29

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
535441	EQW855	20.01	20.01	170	34391	TRF 304	Doble	1	Pavimentar-Escom
535442	TRK323	20.03	40.04	168	34392	TRF 427	Doble	1	Acopio la 30
535443	TRF304	20.04	60.08	168	34393	SNZ 331	Doble	1	Acopio la 30
535444	TRF394	20.03	80.11	167	34394	TRF 301	Doble	1	Acopio la 30
535445	TRE713	20.01	100.12	169	34395	TRF 396	Doble	1	Acopio la 30
535446	TRF431	20.17	120.29	168	34396	TRF 398	Doble	1	Acopio la 30
					34397	STZ 403	Doble	1	Acopio la 30
					34398	TRF 427	Doble	1	Acopio la 30
					34399	SNZ 331	Doble	1	Acopio la 30
					34400	TRF 301	Doble	1	Pavimentar-escomb

Powered by CamScanner

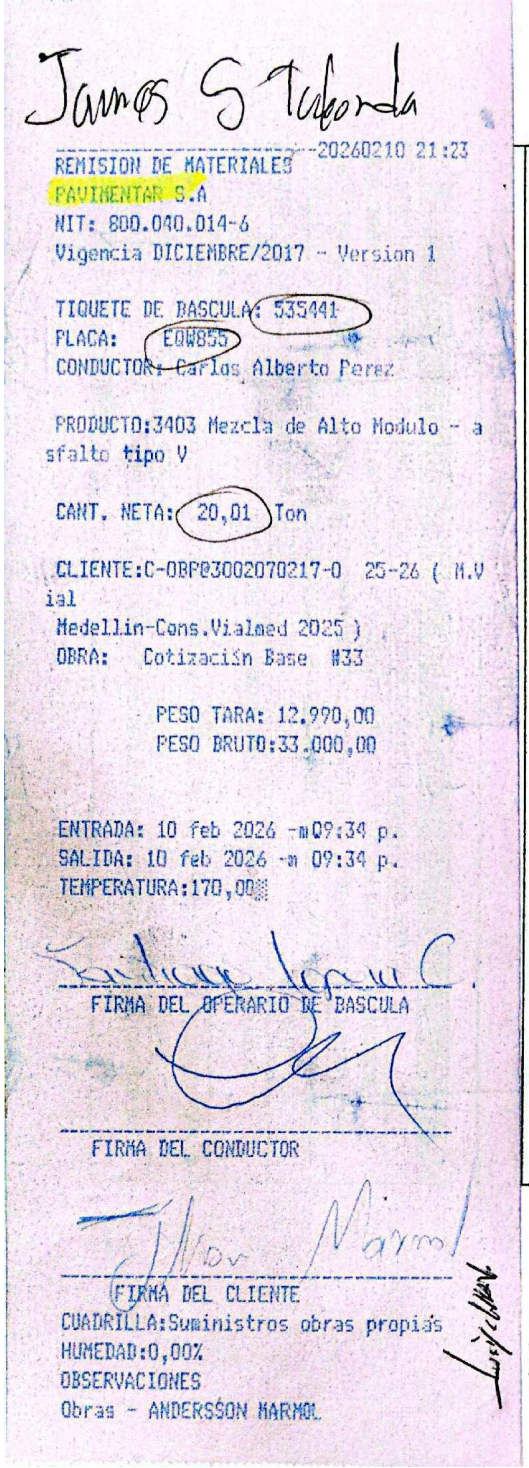
FECHA(D/M/A): 10-02-2026

9. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Pavimentación	CUADRILLA:	15
RANGO:	Masivo	CANTIDAD:	50.12 m³ / 120.29 TN
BARRIO	Perpetuo Socorro	DIRECCION:	CR 62 CR 52 #200 CR 55

Powered by CamScanner



James S Taborda

20260210 21:23

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535441
PLACA: EQW855
CONDUCTOR: Carlos Alberto Perez

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,01 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.990,00
PESO BRUTO:33.000,00

ENTRADA: 10 feb 2026 -m09:34 p.
SALIDA: 10 feb 2026 -m 09:34 p.
TEMPERATURA:170,00

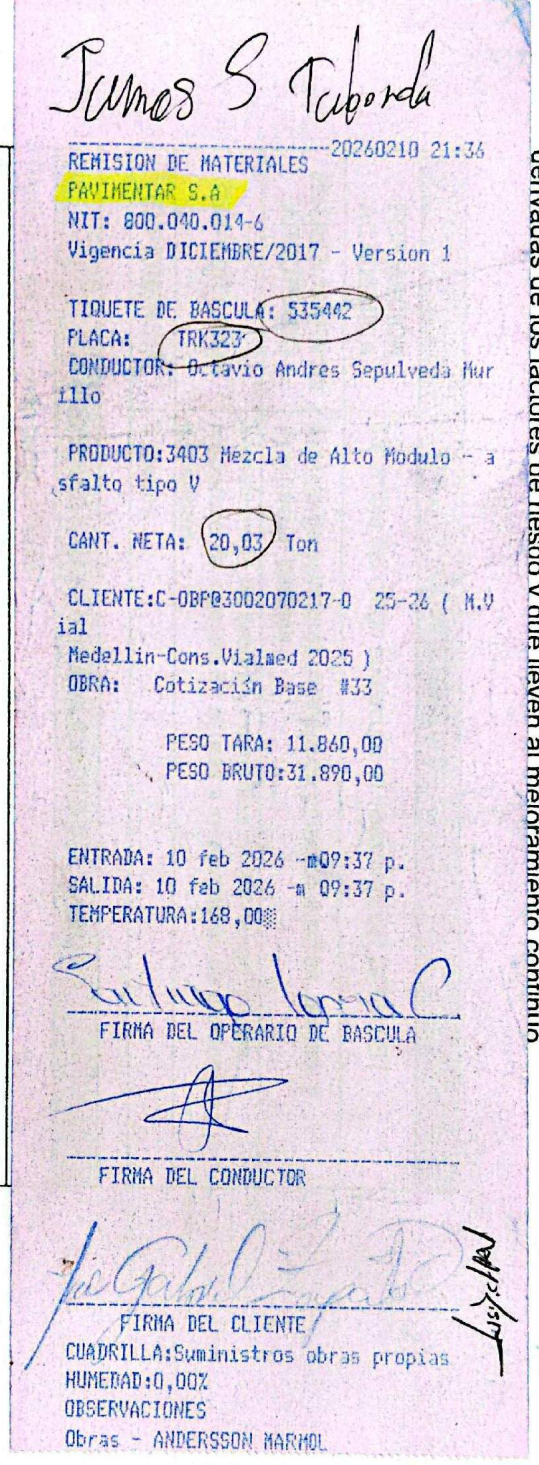
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Realizar inspecciones de seguridad

Investigar los incidentes y/o accidentes presentados



James S Taborda

20260210 21:36

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535442
PLACA: TRK323
CONDUCTOR: Octavio Andres Sepulveda Murillo

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,03 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.860,00
PESO BRUTO:31.890,00

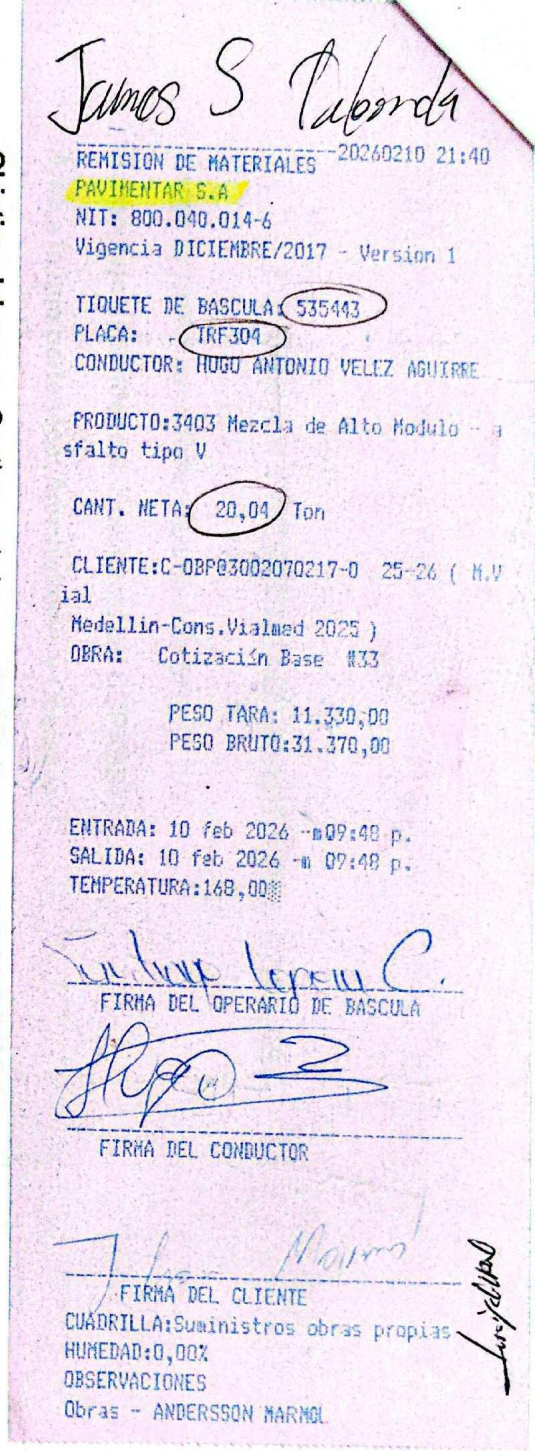
ENTRADA: 10 feb 2026 -m09:37 p.
SALIDA: 10 feb 2026 -m 09:37 p.
TEMPERATURA:168,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Objetivo del cargo: Gestionar el sistema SSGT, Proponer medidas correctivas derivadas de los factores de riesgo y que lleven al mejoramiento continuo



James S Taborda

20260210 21:40

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535443
PLACA: TRF304
CONDUCTOR: HUGO ANTONIO VELEZ AGUIRRE

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,04 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.330,00
PESO BRUTO:31.370,00

ENTRADA: 10 feb 2026 -m09:40 p.
SALIDA: 10 feb 2026 -m 09:40 p.
TEMPERATURA:168,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Powered by CamScanner



Juan S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20260210 21:48
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535444
PLACA: TRF394
CONDUCTOR: YEISSON ESTEBAN CANO BETANCUR

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,03 Ton

CLIENTE:C-OBP03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.400,00
PESO BRUTO:31.430,00

ENTRADA: 10 feb 2026 - 09:53 p.
SALIDA: 10 feb 2026 - 09:53 p.
TEMPERATURA:167,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Recibido por:

Juan S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20260210 21:57
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535445
PLACA: TRE713
CONDUCTOR: NORBERTO DE JESUS MEJIA HERN...

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,01 Ton

CLIENTE:C-OBP03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.400,00
PESO BRUTO:31.410,00

ENTRADA: 10 feb 2026 - 10:00 p.
SALIDA: 10 feb 2026 - 10:00 p.
TEMPERATURA:169,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Juan S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20260210 22:02
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 535446
PLACA: TRF431
CONDUCTOR: Yover Andres Garcia Marin

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,17 Ton

CLIENTE:C-OBP03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.690,00
PESO BRUTO:31.860,00

ENTRADA: 10 feb 2026 - 10:11 p.
SALIDA: 10 feb 2026 - 10:11 p.
TEMPERATURA:168,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

Powered by CamScanner

Lucio/dpv James S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE

Nº	FECHA DD	MM	AA
34391 ✓	70	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
25-26-m-V-med	Planta-Pavimen	TRF 304 ✓
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV Regional		70 mTS

SUBBASE		ESCOMBROS	X	Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO:		MAQUINAS		✓

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Wilman		Hugo

James S Taborda Lucio/dpv

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE

Nº	FECHA DD	MM	AA
34392 ✓	70	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30 ✓	TRF 427 ✓
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV Regional ✓		74 mTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		✓
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado ✓		MAQUINAS		✓

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Wilman		Jairo R

Lucio/dpv James S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE

Nº	FECHA DD	MM	AA
34393 ✓	70	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30 ✓	SNZ 337 ✓
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		74 mTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		✓
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado ✓		MAQUINAS		✓

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Wilman		Yobany 2

James S Taborda Lucio/dpv

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE

Nº	FECHA DD	MM	AA
34394 ✓	70	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla-vial 2025	Acopio La 30 ✓	TRF 307 ✓
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional ✓		74 mTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		✓
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado ✓		MAQUINAS		✓

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Wilman		

Por medio de la presente se hace entrega de las hojas de vida del personal que

Powered by CamScanner

Luis Jaime James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34395	20	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30	TRF 396
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

James S Taborda Luis Jaime

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34396	20	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30	TRF 398
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

Luis Jaime James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34397	20	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30	STZ 403
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

Luis Jaime James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34398	20	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Acopio La 30	TRF 427
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

Powered by CamScanner

James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34399	10	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	La Topia 30	SNZ 337
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		74 mts

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Wilmar		Yorgy Z

James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	34400	10	02	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2025	Planta-P-V	TRF 307
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
AV-Regional		90 mts

SUBBASE		ESCOMBROS	X	**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		
OTRO:		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

Powered by CamScanner