FECHA (D/M/A): 15-01-2026

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: 41.83 m³ - 100.39 TN

ZONA: 5

COMUNA: 14 El Poblado

BARRIO: 1401 Barrio Colombia

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: 5:30 am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Jornada nocturna

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco-Lluvias tardes

NOCHO: Seco

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
- Área Social: charla 'Trabajo en equipo'.
- Irrigación con emulsión asfáltica
- Aplicación mezcla asfáltica tipo alto módulo MAM-25
- Chequeo temperatura mezcla asfáltica MAM-25 155°C
- Se realiza vibrocompactación mezcla asfáltica
- Se realiza sellado de estructura asfáltica con compactador de llantas
- Topografía toma secciones de las áreas intervenidas
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada
- Se solicita al contratista la reparación de la señalización afectada

Línea pare, 2 pasos peatonales, 1 flecha frente, velocidad 50, 1 flecha frente giro, líneas carriles segmentada, línea pare.

5. VISITANTES

SST Kelly Ramero — Comunicaciones Víctor Vargas — Ambiental Franboy Celis

6. FIRMAS

NOMBRE: Kelly Jimenez Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	James S Taborda Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Lina María Ramos Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 15 - 01 - 2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA SI	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Kelly Johana Jiménez Villada	X		Consorcio Vial VIEO 2025
2	Encargado	Gilberto Colorado	X		Pavimentar
3	Liguero	Salvador Urbe	X		
4	Rastrillero	Luis Parra	X		
5	Rastrillero	Diego López	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante	Carlos Mario Rivera	X		
8	Ayudante	Alonso Paniagua	X		
9	Ayudante	Fabian Mendoza	X		
10	Ayudante	Isaac Corral	X		
11	Ayudante	Victor Manuel Gallo	X		
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Jesus Flores	X		
18	Operador fresadora	Cesar Londoño	X		
19	Operador finisher	Edinel Ovalle	X		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	William Quintero	X		
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Alex Zapata	X		
25	Operador Mini cargador	Andres Rodas	X		
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque	Edwin Enciso	X		
28	Conductor Camión	Wilmer Ortega	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Carlos Alberto Perez	X		
		Andres Secundino Murillo	X		
		Roberto Rave Bueno	X		
		Roberto Ramon Aristizabal	X		
		Carlos Lozada Cifuentes	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	Ingersoll rand Dressta 250	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-1900	X		
4	Finisher	Dinapac F121	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Dinapac 4900	X		
7	Compactador llantas	Hyundai R-30	X		
8	Cortador Asfalto	Honda GX 200 XP	X		
9	Equipo Imprimación	Lastboy L250	X		
10	Placa vibratoria	Honda GX 200	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque	Kodiak TRB 786	X		
15	Camión				
16	Volqueta(s)	TRK 251 - TRF 428 - TRK 254	X		
		TRA 27 - SNT 329	X		
	01 baño movil	946	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 15-01-2026

9 CALCULO DE CANTIDADES

2.a

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2000638	MHM-25	1	CL 29 CR 44A CR 45	50.00	3.66	0.08	183.00	14.64	35.14
2001742	MHM-25	2	CL 29 INTIPUE CR 48 CL 29	92.85	3.66	0.08	339.83	27.19	65.25
2000638	fresado		CL 29 CR 44A CR 45	50.00	3.66	0.14	183.00	25.62	
2001742	fresado		CL 29 INTIPUE CR 48 CL 29	92.85	3.66	0.14	339.83	47.58	
2000638	topografía		CL 29 CR 44A CR 45	1.00					
TOTALES									100.39

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
533553	TRK251	20.01	20.01	169
533554	TRF428	20.04	40.05	167
533555	TRK254	20.06	60.11	168
533556	TRF427	20.09	80.20	166
533557	SNZ329	20.19	100.39	175

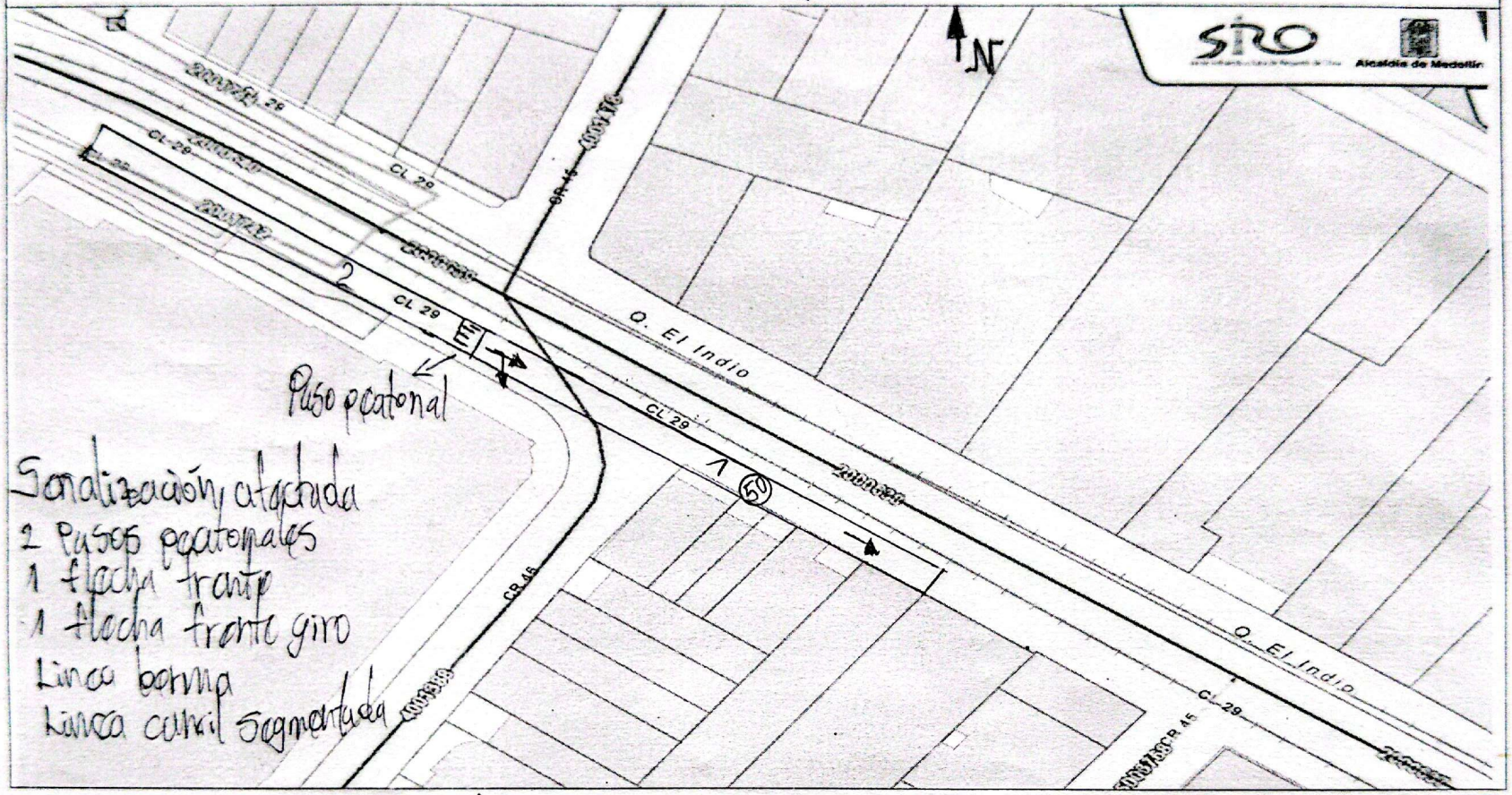
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
33460	TRF432	Doble	1	Acopio la 70
33461	STY 652	Doble	1	Acopio la 70
33462	EQW 857	Doble	1	Acopio la 70
33463	TRF 431	Doble	1	Acopio la 70
33464	TRF 432	Doble	1	Acopio la 70
33465	STY 652	Doble	1	Acopio la 70
33466	EQW 857	Doble	1	Acopio la 70
33467	TRF 431	Doble	1	Pavimentar-escombros
33468	TRF 432	Doble	1	pavimentar-escombros

Powered by CamScanner

FECHA(D/M/A): 19-01-2026

9. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Pavimentación	**CUADRILLA:**	15
RANGO:	Masivo	**CANTIDAD:**	A1.83 m^3 - 100.39 TN
BARRIO	Barrio Colombia	**DIRECCION:**	CL29 CR44A CR45

Powered by CamScanner

James S Taborda
Kelly JV

20260115 23:12

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

TIQUETE DE BASCULA: 533553
PLACA: TRK251
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: 11.890,00
PESO BRUTO:31.900,00

ENTRADA: 15 ene 2026 -m11:24 p.
SALIDA: 15 ene 2026 - m11:24 p.
TEMPERATURA:169,00

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

James S Taborda
Kelly JV

20260115 23:25

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

TIQUETE DE BASCULA: 533554
PLACA: TRF428
CONDUCTOR: Octavio Andres Sepulveda Murillo

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: 11.880,00
PESO BRUTO:31.920,00

ENTRADA: 15 ene 2026 -m11:33 p.
SALIDA: 15 ene 2026 - m11:33 p.
TEMPERATURA:167,00

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

James S Taborda
Kelly JV

20260115 23:35

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

TIQUETE DE BASCULA: 533555
PLACA: TRK254
CONDUCTOR: Roberto Antonio Rave Bueno

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,06 Ton

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

PESO TARA: 11.640,00
PESO BRUTO:31.700,00

ENTRADA: 15 ene 2026 -m11:38 p.
SALIDA: 15 ene 2026 - m11:38 p.
TEMPERATURA:168,00

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Roberto Rave
FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

Powered by CamScanner

James S Taborda

Kelly JV

20260115 23:40

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

TIQUETE DE BASCULA: 533556
PLACA: IRF427
CONDUCTOR: Roberto Jairo Rendon Aristizabal

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,09 Ton

CLIENTE:C-08P03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.630,00
PESO BRUTO:31.720,00

ENTRADA: 15 ene 2026 - 11:41 p.
SALIDA: 15 ene 2026 - 11:41 p.
TEMPERATURA:166,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

James S Taborda

Kelly JV

20260115 23:42

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

TIQUETE DE BASCULA: 533557
PLACA: SNZ329
CONDUCTOR: Carlos Enrique Lozada Cifuentes

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - asfalto tipo V

CANT. NETA: 20,19 Ton

CLIENTE:C-08P03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.120,00
PESO BRUTO:32.310,00

ENTRADA: 15 ene 2026 - 11:49 p.
SALIDA: 15 ene 2026 - 11:49 p.
TEMPERATURA:175,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Carlos Lozada

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

Powered by CamScanner

Jaimes S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE — Nº 33460 — FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	TRF 432
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	Jaime

Jaimes S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE — Nº 33461 — FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	STY 652
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	Edison Herrera

Jaimes S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE — Nº 33462 — FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	EQW 857
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	

Jaimes S Taborda

pavimentar — REGISTRO TRANSPORTE — Nº 33463 — FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	TRF 431
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	

Powered by CamScanner

Jaimes S Taborda

pavimentar | REGISTRO TRANSPORTE | Nº 33464 | FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	TRF 432
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	Jaime

Jaimes S Taborda

pavimentar | REGISTRO TRANSPORTE | Nº 33465 | FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	STY 652
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	Edison Lenca

Jaimes S Taborda

pavimentar | REGISTRO TRANSPORTE | Nº 33466 | FECHA DD 15 MM 01 AA 2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	LA 30	EGW 857
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	

Jaimes S Taborda

pavimentar | REGISTRO TRANSPORTE | Nº 33467 | FECHA DD 15 MM 01 AA 2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 431
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
		4 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		Nº REMISIÓN
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		CANTIDAD X REMISIÓN
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	Kelly JV	

Powered by CamScanner

James S Taborda

pavimentar	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
		33468	15	01	2026

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 432
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		10 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS	X	**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN DERECHA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		PUNTO CLAVE
OTRO: limpieza		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
oficio super.	Kelly JV	Jaime

BARRIO

RANGO:

TIPO DE INTERVENCIÓN:

10. ESQUEMAS

FECHA (D/M/A):

UCTOR

Powered by CamScanner