02

FECHA (D/M/A): 23-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Pavimentación

RANGO: Masivo | CANTIDAD: 190.30 TN - 78.96 m³

ZONA: 9

COMUNA: 14 El Poblado

BARRIO: 1418 El Poblado

FRENTE DE TRABAJO: 16

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

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

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 / NOCHO: Seco - Lluvias 10:00 pm a 11:00 pm

TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se realiza instalación señalización vertical PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir.
- Se realiza limpieza con sopladora y escobas
- Imprimación de emulsión asfáltica
- Aplicación mezcla asfáltica MSC-14 con fibra
- Se realiza compactación con vibrocompactador, mezcla asfáltica
- Se realiza chaqueo temperatura mezcla asfáltica 152°C
- Se realiza sellado con compactador de llantas.
- Se realiza limpieza de 4 sumideros
- Se solicita al contratista el realce de 3 sumideros
- Topografía toma coordenadas de las superficies intervenidas
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada.

* Por solicitud de interventoría, se realiza fresado con longitud de 10 mts, para arranque de carros altos.

5. VISITANTES

José Luis Guzmán. A

6. FIRMAS

NOMBRE: Luis Tobar	Tamos S Taborda.
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA: Andy Arroyo M	FIRMA:
NOMBRE:	NOMBRE: Ma Catalina Ochoa A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23-09-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Luis Daniel de la Rosa	X		Consorcio Vial MED 2025
2	Encargado	Jorge Juan Jaramillo Honao	X		Pavimentar
3	Liguero	Daniel Pacheco	X		
4	Rastrillero	Jhon Mario Velasquez	X		
5	Rastrillero	Jhonatan Maya			
6	Ayudante	Mateo Zapata	X		
7	Ayudante	Maicol Padilla	X		
8	Ayudante	Daniel Ortaya	X		
9	Ayudante	Jhon Ramirez	X		
10	Ayudante	Gustavo Quintana	X		
11	Ayudante	Wilmar Grisales Pino	X		
12	Ayudante	Yoser Faid	X		
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Operador Rodillo manual				
16	Operador compresor	Jhon Frady Ramirez	X		
17	Operador fresadora				
18	Operador finisher	Jorge Hugo Arias	X		
19	Operador Retroexcavadora				
20	Operador Vibrocompactador	Frady Zapata	X		
21	Operador Compactador llantas	Jhon Frady Ortiz	X		
22	Operador Cortador Asfalto				
23	Operador Equipo Imprimación	Alexander Zapata	X		
24	Operador Mini cargador				
25	Operador Barredora				
26	Coductor Carrotanque	Jhon Edwin Ejc 150	X		
27	Conductor Camión	Willy Sanchez	X		
28	Conductor Volqueta(s)	Jairo Arboleda Yoca	X		
		Jaime Alcides Rodriguez	X		
		Carlos Carmona Ramirez	X		
		Francisco Carmona Gallego	X		
		Giovanny Hurtado Zapata	X		
		Roberto Ramon Anstizabal	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 1841 F M50	X		
3	Fresadora	RX 500 - Roatec	X		
4	Finisher	Dynapac atlas copco SD-500	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Hamm - HD 90	X		
7	Compactador llantas	Dinapac CP 140	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Hino 500 fc - WLX 298	X		
10	Placa vibratoria	Tacom FC-30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque	Chevrolet - Kodiak - TRP 706	X		
15	Camión	Chevrolet - TMX 834	X		
16	Volqueta(s)	TRK 150 - TRF 432 - IQW 850	X		
		TRF 201 - TRF 114 - IQW 855	X		
		TRK 324 - STS 110 - TRF 429	X		
	01 bano móvil	506	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23-09-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2000877		1	CL10A CR36 Y CR37	70.00	8.40	0.06	588.00	35.28	85.02
2000878		2	CL10A CR37 Y CR38	62.00	8.66	0.06	536.92	32.22	77.64
2000878		3	CL10A CR37 Y CR38	28.30	4.30	0.06	121.69	7.30	17.60
2000878	Ochave	4	CL10A CR37	18.00	2.10	0.06	37.80	2.27	5.47
2000878	Ochave	5	CL10A CR37	9.40	1.65	0.06	15.51	0.93	2.24
2000877	Ochave	6	CL10A CR36 Y CR37	6.00	1.31	0.06	7.86	0.47	1.14
2000877	Ochave	7	CL10A CR36 Y CR37	5.00	1.64	0.06	8.20	0.49	1.19
	Topografia		CL10A CR36 Y CR37	1					
2000877	Trapezado		CL10A CR36 Y CR37	10.00	8.40	0.05	84.00	4.20	
2000877	Limpieza Sumidero		CL10A CR36	1					
2000878	Limpieza Sumidero		CL10A CR37	2					
2000878	Limpieza Sumidero		CL10A CR38	1					
TOTALES									190.30

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
524829	TRF301	23.75	23.75	145
524830	TRE714	23.86	49.61	146
524831	EQW855	23.90	73.51	149
524826	TRK250	23.85	97.36	147
524827	TRF432	23.95	121.31	147
524828	EQW850	23.78	145.09	146
524832	TRK324	23.70	168.79	147
524833	STS110	23.51	192.30	145

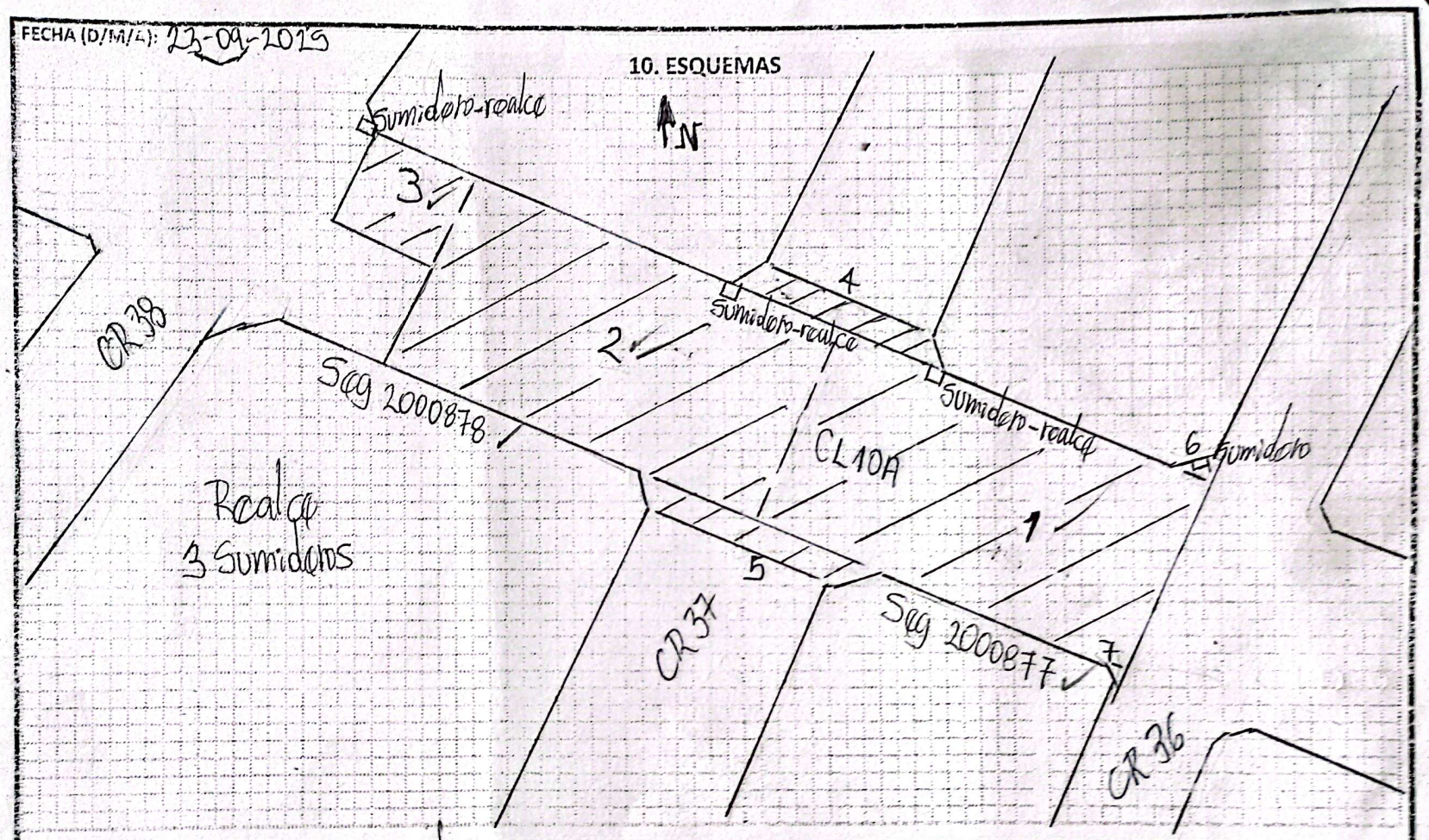
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22894	TRF429	Doble	1	Parmantar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Pavimentación	FRENTE	16
RANGO:	Masivo	CANTIDAD:	190.30 TN
BARRIO	El Poblado	DIRECCIÓN	CL10A CR36 Y CR38

Powered by CamScanner

Jamos S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20250915 15:23
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524826
PLACA: TRK250
CONDUCTOR: JAIRO ORLANDO ARBOLEDA YEPES

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,85 Ton

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

PESO TARA: 11.900,00
PESO BRUTO:35.750,00

ENTRADA: 23 sep 2025 -m09:05 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - m09:05 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

FECHA (D/M/A):

Jamos S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20250923 21:06
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524827
PLACA: TRF432
CONDUCTOR: JAIME AUGUSTO RODRIGUEZ QUI..

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,95 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:35.280,00

ENTRADA: 23 sep 2025 -m09:10 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - m09:10 p.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Jamos S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20250923 21:10
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524828
PLACA: EQN850
CONDUCTOR: GIAN CARLOS CAVERAL MORENO

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,78 Ton

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

PESO TARA: 12.820,00
PESO BRUTO:36.600,00

ENTRADA: 23 sep 2025 -m09:11 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - m09:11 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Powered by CamScanner



Jaimes S Taborda

20250923 21:14
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524829
PLACA: 301
CONDUCTOR: Francisco Javier Carvajal Ba
llego

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,75 Ton

CLIENTE:C-OBP830020702l7-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.580,00
PESO BRUTO:35.310,00

ENTRADA: 23 sep 2025 - 09:14 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - 09:14 p.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Jaimes S Taborda

20250923 21:
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524830
PLACA: TRE714
CONDUCTOR: GIOVANNY HURTADO ZAPATA

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,86 To

CLIENTE:C-OBP830020702l7-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.580,00
PESO BRUTO:35.420,00

ENTRADA: 23 sep 2025 - 09:20 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - 09:20 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Jaimes S Taborda

20250923 21:30
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524831
PLACA: EQW855
CONDUCTOR: Roberto Jairo Rendon Aristiz
abal

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,90 Ton

CLIENTE:C-OBP830020702l7-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 12.990,00
PESO BRUTO:36.890,00

ENTRADA: 23 sep 2025 - 09:31 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - 09:31 p.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Powered by CamScanner

James S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20250923 21:38
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524832
PLACA: TRK324
CONDUCTOR: JHON FREDY MEJIA PAREJA

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,70 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.710,00
PESO BRUTO:35.410,00

ENTRADA: 23 sep 2025 -m09:38 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - m09:39 p.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Jhon Mejia
FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge JM
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

INICIO:

James S Taborda

REMISION DE MATERIALES 20250923 21:44
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 524833
PLACA: STS110
CONDUCTOR: EDISON DIDI HERRERA LAMPREA

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,51 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.950,00
PESO BRUTO:35.460,00

ENTRADA: 23 sep 2025 -m09:45 p.
SALIDA: 23 sep 2025 - m09:45 p.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Edison Herrera
FIRMA DEL CONDUCTOR

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

James S Taborda

pavimentar

REGISTRO TRANSPORTE

Nº 22894

FECHA DD 23 MM 09 AA 25

CC ORIGEN: modelia

CC DESTINO: Pavimentar

PLACA: TRF429

KILOMETRAJE INICIAL: Hp

KILOMETRAJE FINAL:

CANTIDAD: 6m3

SUBBASE		ESCOMBROS	
BASE		ARENILLA	
CRUDO		MEZCLA	
TRITURADO		ACPM	
ARENA		ASFALTO	
OTRO: Fresado		MAQUINAS	

Nº REMISIÓN: 1

CANTIDAD X REMISIÓN: 1

DESPACHA: Jonatan

RECIBE

CONDUCTOR

FIRMA

NOMBRE:

NOMBRE:

Powered by CamScanner