FECHA (D/M/A): 19/05/2026

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
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):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 10.01 Ton
ZONA: 6	FRENTE DE TRABAJO: 74
COMUNA: 15- Guayabal	
BARRIO: La Colina	

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO: 7:00 am	—
TERMINACIÓN: 5:00 pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleada
TARDE	Soleada

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1. Localizacion del frente de trabajo y zona a intervenir
2. Senalizacion de areas de intervencion segun PMT.
3. Marcacion de sectores con patologias (Piel de cocodrilo, Grietas, huecos, etc)
4. demolicion de carpeta asfaltica con compresor y martillo.
5. Liga con emulsion asfaltica en frio.
6. limpieza de baches y retiro de escombros.
7. Instalacion de mezcla asfaltica MDC-19 a Ton frio
8. Compactacion de mezcla asfaltica con Vibro-compactador Manual.
9. Cargue de escombros manual en volqueta
10. Retiro de senalizacion con pmt.
11. Orden y aseo en frente de trabajo.

Nota: Se hacen 4 mitigaciones complementarias a la Jornada

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Juliana Alzate A.	Jhony Alexander Arcila Gomez
VO BO TECNOLOGO CONTRATISTA	VO BO TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Fernando Restrepo	NOMBRE: José Luis Guzmán A.
VO BO INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	VO BO INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 19/03/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Sí	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Juliana Alzate			
2	Encargado				
3	Liguero	Carlos Carmona			
4	Rastrillero	Sebastian Toro			
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Carlos Sanchez			
7	Ayudante	Alvaro Alvarez			
8	Ayudante	Julian marin			
9	Ayudante	Cristian Giraldo			
10	Ayudante	Alvaro Osorio		X	
11	Ayudante	Yohan Ortiz Acosta			
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Roberto Carlos Vasquez			
17	Operador compresor	Cristian Camilo Ortiz - Ever Usuga			
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Carlos Carmona			
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Javier Pabon			
29	Conductor Volqueta(s)				
30	Controlador Vial	Estefany Velez			
31	Controlador Vial	Janet Ortiz			
32	Controlador Vial	Maricelly Rincon			

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Sí	No	
1	Rodillo manual	Huswarna LP - 6500			
2	Compresor	Kaeser M50 - 108			
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita EYP			
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	LAX 838 Sabaneta.			
16	Volqueta(s)				

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 19/03/2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5008814	167648	1	CL 8 SUR CR 52B- 69	3,4	2,99	0,117	10,17	1,19	2,85
5008814	167649	2	CL 8 SUR CR 52B- 65	1,87	1,62	0,14	3,03	0,42	1,02
5008814	157025	3A	CL 8 SUR CR 52B-56	1,83	0,81	0,15	1,48	0,22	0,53
5008814	157025	3B	CL 8 SUR CR 52B-56	1,12	3,42	0,15	3,83	0,57	1,38
5008814	167650	4A	CL 8 SUR CR 52B- 35	2,57	3,4	0,15	8,74	1,31	3,15
5008814	167650	4B	CL 8 SUR CR 52B- 35	1,92	1,56	0,15	3,00	0,45	1,08
TOTALES							30,24	4,17	10,01

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
538572	SNZ073	10,01	10,01	147

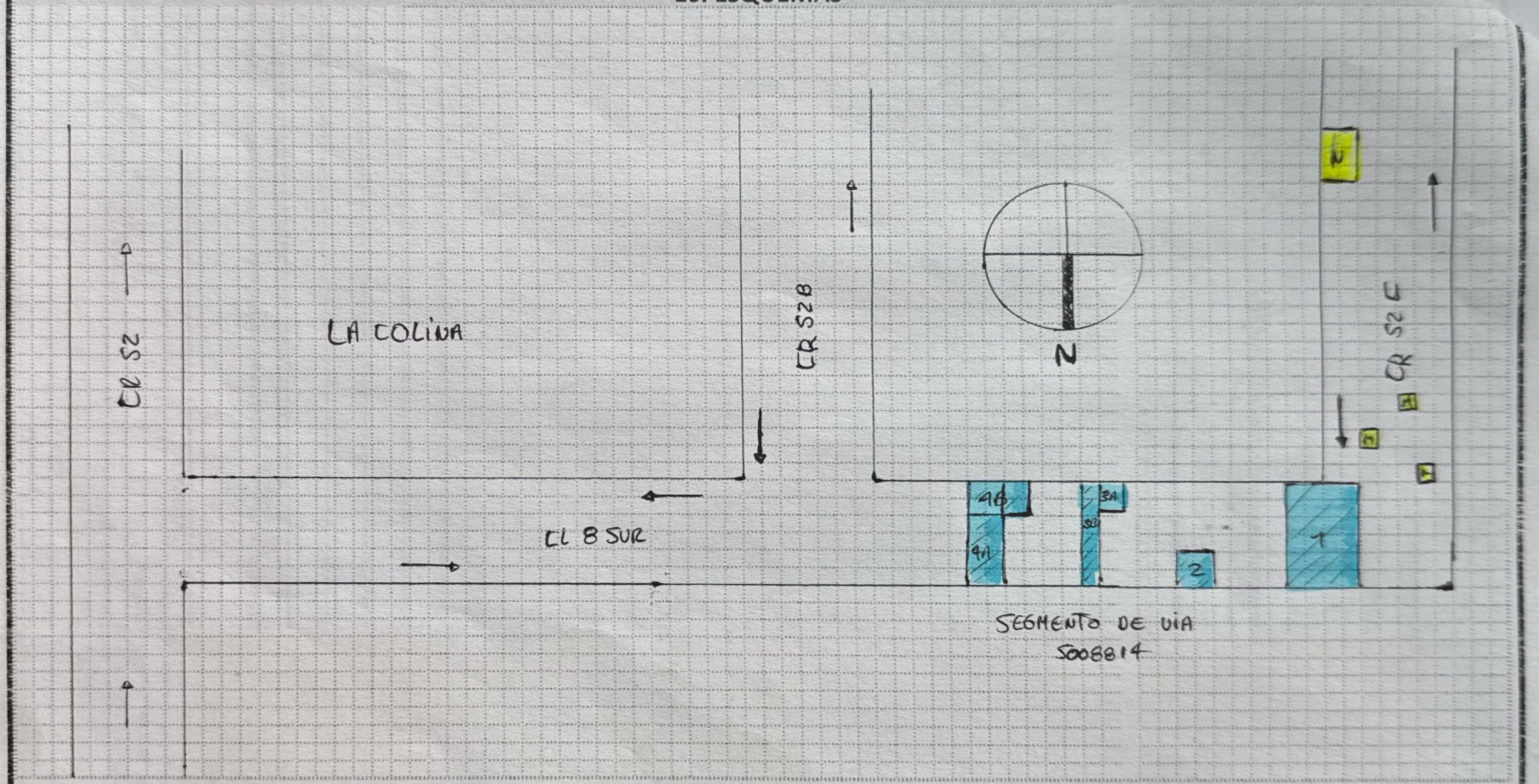
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
26360	SNZ 073	SENCILLA	1	Alimentak

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 19/03/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	14
RANGO:	1	CANTIDAD:	CL 8 10,01 ton
BARRIO	LA Colina	DIRECCIÓN	CL 8 SUR S2B

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26360

PROVEEDOR: SUM - 2058

VALE POR UN VIAJE: Escombro

14/03/2026

PLACA No: SNZ 073 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Pavimentar

RECIBIDO POR:

14/03/2026

NOTA IMPORTANTE

Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

Juliana Alzate A.
Firma Autorizada

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

REMISION DE MATERIALES -20260319 08:27
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538572
PLACA: SNZ073
CONDUCTOR: ALEXIS MEJIA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,01 ton 10,01 ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V0000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 6.800,00
PESO BRUTO:16.810,00

ENTRADA: 19 mar 2026 - 08:28 a.
SALIDA: 19 mar 2026 - 08:28 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

19/03/2026

FIRMA DEL CONDUCTOR

Juliana Alzate A.
FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros