FECHA (D/M/A): 10/03/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 11,02 ton
ZONA: 6	FRENTE DE TRABAJO: 7
COMUNA: 15- Guayabal	
BARRIO: La Colina	

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

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleada
TARDE	Soleada Parcialmente

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1. Localización del Frente de trabajo y Zona a intervenir.
2. Señalización de áreas de intervención Segun Pmt.
3. demolición de carpeta asfaltica con compresor y martillo
4. Marcación de grietas con Patologias (Piel de cocodrilo, Grietas, huecos, Etc)
5. limpieza de Bacher y Retiro de Escombros.
6. Liga con emulsión asfaltica en frio.
7. Instalación de mezcla asfaltica MDC-19 tipo frio
8. Compactación de mezcla asfaltica con Vibro-compactador manual.
9. Cargue de Escombros manual en Volqueta.
10. Retiro de Señalización con Pmt.
11. Orden y Aseo en Frente de Trabajo

Nota: se Realizan 3 mitigaciones.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Juliana Alzate A.	Jonny Alexander Angulo
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro L.	NOMBRE: José Luis Guzmán A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/03/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Juliana Mazo			
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 Geraldo			
10	Ayudante	Alvaro Osorio			
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Roberto Carlos Vasquez			
17	Operador compresor	Cristian Camilo Orlas			
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	Esteany Vélez			

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			SI	No	
1	Rodillo manual	Hyswerna 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 E4F			
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	CKK Sabaneta			
16	Voiqueta(s)				

Scanned with CamScanner

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/03/2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
50181189	167537	1	CR 55 CL128UR - 20	2,94	1,88	0,10	5,53	0,55	1,33
50181189	167536	2A	CR 55 CL128SUR - 66	3,04	2,73	0,13	8,30	1,08	2,59
50181189	167536	2B	CR 55 CL128 SUR - 66	3,87	2,3	0,13	8,90	1,16	2,78
50181189	167535	3	CR 55 CL128 SUR - 75	4,42	1,71	0,138	7,56	1,04	2,5
50181189	167534	4	CR 55 CL128 SUR - 83	3,01	1,8	0,14	5,42	0,76	1,82
TOTALES							35,70	4,59	11,02

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
537676	SUE 969	11,02	11,02	149°C	26355	SUE 969	Sencilla	1	PROMENTAR

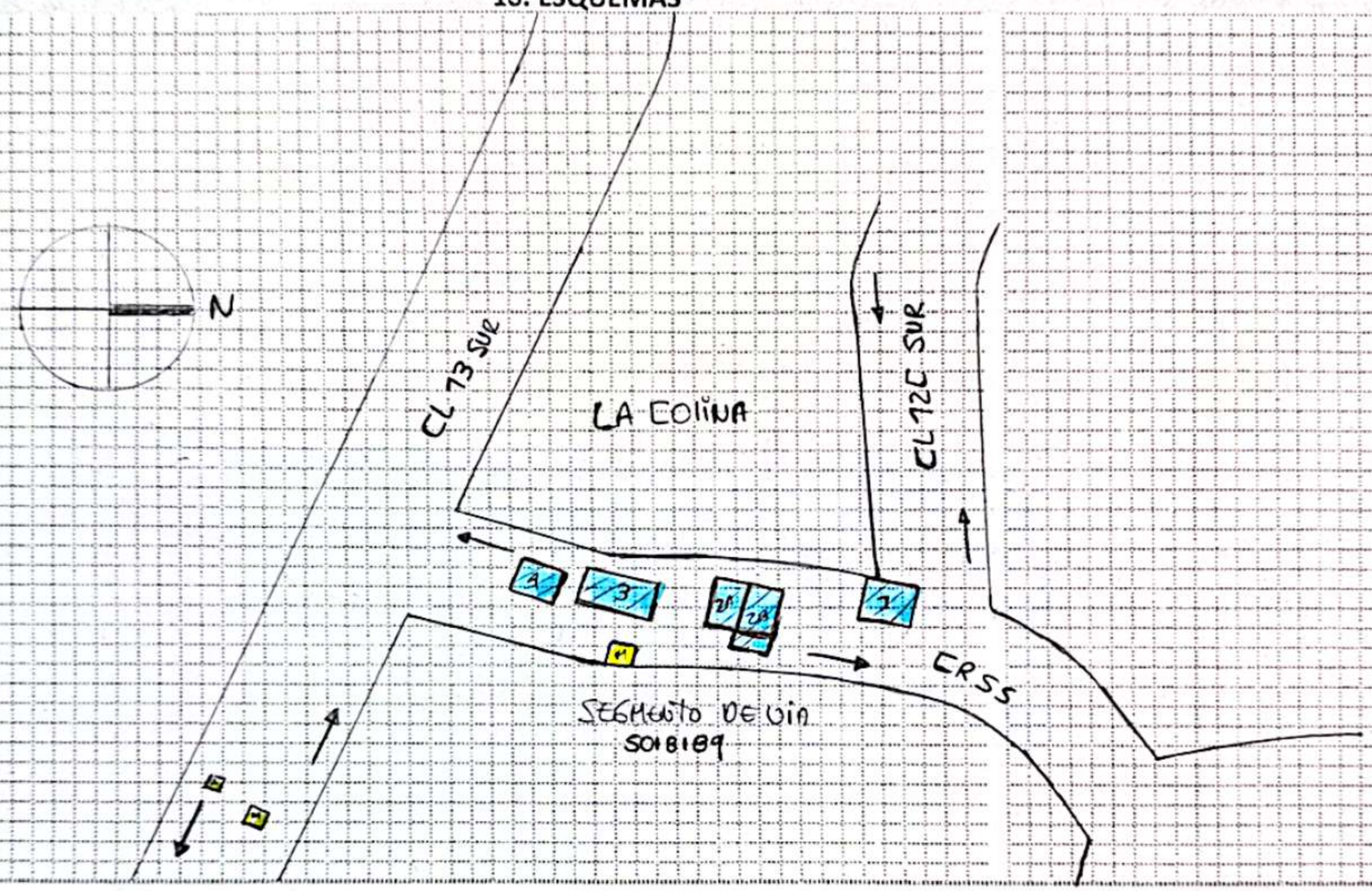
Scanned with CamScanner

Powered by CamScanner

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/03/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	7
RANGO:	1	CANTIDAD:	11,02 ton
BARRIO	La Colina	DIRECCIÓN	CR 5 S CL 72C SUR.

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26355

PROVEEDOR: SUM - 2058

VALE POR UN VIAJE: Escombro

10/03/2026

PLACA No: SNR 969 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Pavimentar

RECIBIDO POR: 10/03/2026

NOTA IMPORTANTE

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

Julian Alcalde A

Firma Autorizada

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

REMISION DE MATERIALES ----20260310 09:30

PAVIMENTAR S.A

NIT: 800.040.014-6

Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 537676

PLACA: SNR969 537676

CONDUCTOR: DANIS MORALES

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia -

asfalto 60 -70 - RAP

CANT. META: 11,02 Ton 11,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V0000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI ALMED

2026 #2169

PESO TARA: 7.740,00

PESO BRUTO:18.760,00

ENTRADA: 10 mar 2026 - 09:31 a.

SALIDA: 10 mar 2026 - 09:31 a.

TEMPERATURA:149,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

10/03/2026

FIRMA DEL CONDUCTOR

Julian Alcalde A

CUADRILLA:Suministros a terceros

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras + Sum. - Suministros a terceros

Scanned with CamScanner
Powered by CamScanner