FECHA (D/M/A): 26/03/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Rutinal
RANGO: 1	CANTIDAD: (10,0 ton) 12,01 ton
ZONA: 6	FRENTE DE TRABAJO: 14
COMUNA: 15- GUAYABAL	
BARRIO: GUAYABAL	

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

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Nublado parcialmente.

TARDE: Soleado Parcialmente.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1. Localización del frente de trabajo y zona a intervenir.
2. Señalización de áreas de intervenciones según PMT.
3. Marcación de BACHES con patologías (Piel de cocodrilo, Grietas, huecos, etc)
4. Demolición de carpeta asfaltica con compresor y martillo.
5. limpieza de BACHES y Retiro de escombros.
6. Liga con emulsión asfaltica en frío.
7. Instalación de mezcla asfaltica MDC-19 + Reciclada.
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.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Juliana Alzate A.	Jenny Alexander Murillo Gómez
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Jose Restrepo Z.	NOMBRE: José Luis Guzmán D.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 26/03/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Juliana Alzate			
2	Encargado				
3	Liguero	Carlos Carmona			
4	Rastrillero	Sebastian Toro			
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Carlos Sanchez			
7	Ayudante	Johan Hoyta			
8	Ayudante	Julian Marin			
9	Ayudante	Cristian Giraldo			
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Roberto Carlos Vasquez			
17	Operador compresor	Euer 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 Pabón			
29	Conductor Volqueta(s)				
30	Controlador vial.	Esteffany Velez			

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Huswarna LP-6500			
2	Compresor	KAESER M60-108			
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita E y P			
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	LKK 838 Sabaneta.			
16	Volqueta(s)				

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 26/03/2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

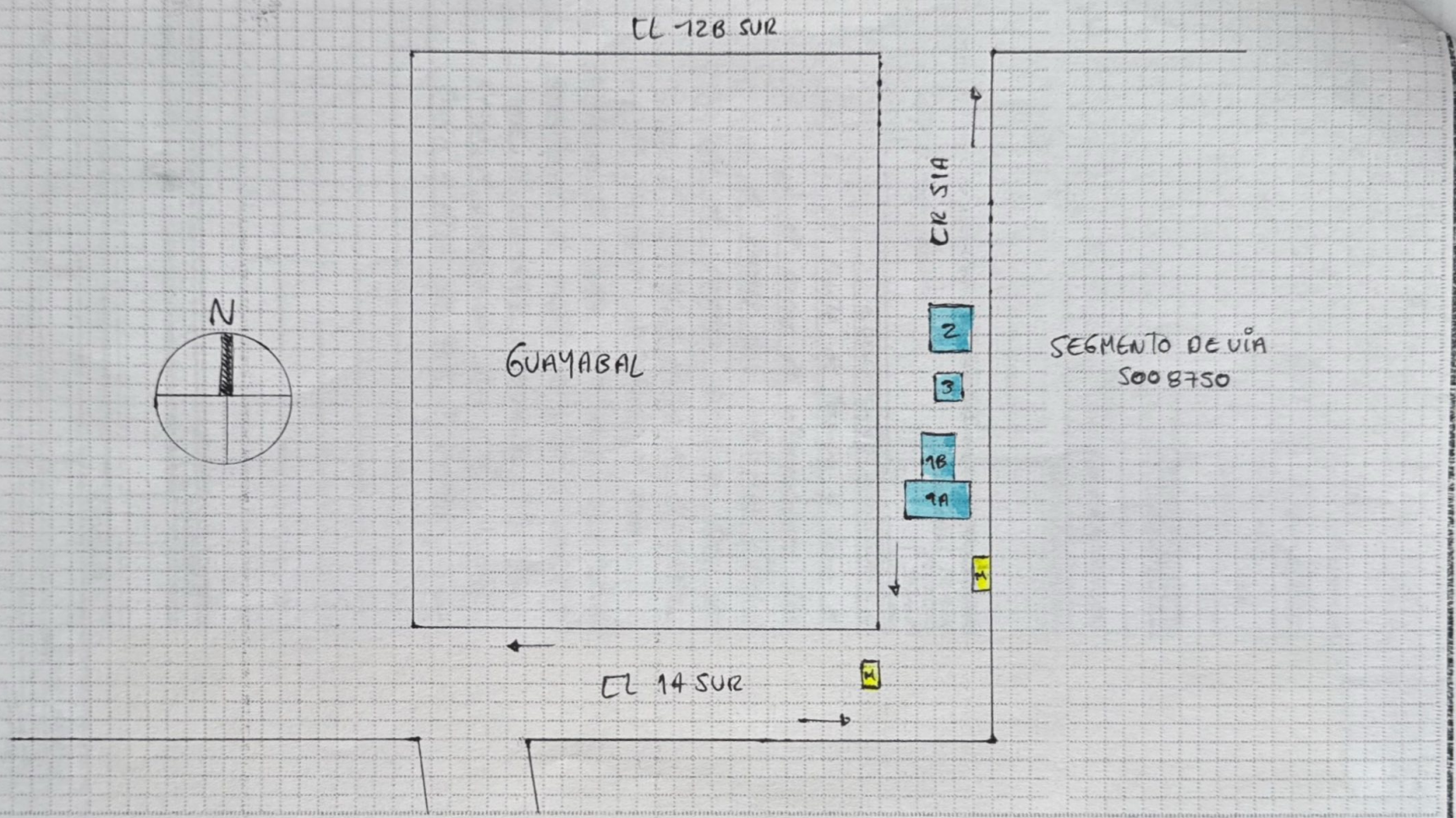
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5008750	167704	1A	CR 51A CL 128 SUR - 101	2,4	4,85	0,14	11,64	1,63	3,91
5008750	16704	1B	CR 51A CL 128 SUR - 101	4,05	1,75	0,14	7,09	0,99	2,38
5008750	167705	2	CR 51A CL 128 SUR - 97	4,5	2,8	0,15	12,60	1,89	4,54
5008750	167706	3	CR 51A CL 128 SUR - 127	2,0	2,0	0,123	4,0	0,49	1,18
TOTALES								5,00	12,01

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
539155	STH139	12,01	12,01	148°C		STH 139	Sencilla	1	Pavimentar

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 26/05/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	14
RANGO:	1	CANTIDAD:	12,01 ton
BARRIO	GUAYABAL	DIRECCIÓN	CR 51A CL 12B SUR.

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26363

PROVEEDOR: SUM - 2058

VALE POR UN VIAJE: Escombro

26/03/2026

PLACA No: STH 139 CAPACIDAD: 9 M3

DESTINO: pavimentar

RECIBIDO POR:

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 20260326 09:15
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 539155
PLACA: STH139 539155
CONDUCTOR: JHAN BEDOYA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. META: 12,01 Ton 12.01 ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:12.010,00

ENTRADA: 26 mar 2026 - 09:19 a.
SALIDA: 26 mar 2026 - 09:19 a.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL CONDUCTOR DE BASCULA

26/03/2026

FIRMA DEL CONDUCTOR

Juliana Alzate A
FIRMA DEL CLIENTE

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

Scanned with CamScanner