FECHA (D/M/A): 28-04-2026

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 Vial
RANGO:	1 (0) 1
CANTIDAD:	4.82
ZONA	3
COMUNA	8
BARRIO	Manantiales
FRENTE DE TRABAJO:	1

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: 7:00am
TERMINACIÓN: 1:00 pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: —

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Nublado
TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se inicia actividades con la localización de los puntos de parcheo, se instala la señalización vial y se demarcan las areas de trabajo, instalación de baño portatil, camilla, papeleras de colores para deposito de residuos almacenamiento de reactivos con su respectiva rotulación, limpieza, demolición de pavimento en mal estado, retiro de escombros, compactación de base granular, verificación de niveles, verificación de espesores, riego de imprimación colocación de mezcla MDC-19 compactada mecanicamente.
Hora de llegada de la mezcla a la obra 11:30 am
Verificación de temperatura de la mezcla
Patologías: pavimento rigido con piel de cocodrilo, desprendimientos, huecos (grieta) grietas.
Se solicita la instalación de baño móvil, punto ecológico, acopio ✓
Estancias químicas
El bache Nº 3 esta sobre el segmento 6071544.

5. VISITANTES

Jorge Monsalve

6. FIRMAS

NOMBRE:	
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Rodriguez	NOMBRE: José Luis Cuevas
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 28-04-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Riquelme	X		Consorcio
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	X		EyP
4	Rastrillero	Jaime Alexis Serna	X		EyP
5	Rastrillero	Yovany Cerata	X		EyP
6	Ayudante				
7	Ayudante	Deiby Ping	X		EyP
8	Ayudante	Brayan Mesa	X		EyP
9	Ayudante	Fabel Quiroz	X		EyP
10	Ayudante	Manuel Tapias	X		EyP
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jose Lzano	X		EyP
17	Operador compresor	Jhon Jairo Ospina	X		EyP
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo imprimación				
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Hector Moreno	X		Hector Moreno
29	Conductor Volqueta(s)	Andres Quintero	X		Ingeonix
30	Control vial	Janeth Ortiz	X		Consorcio

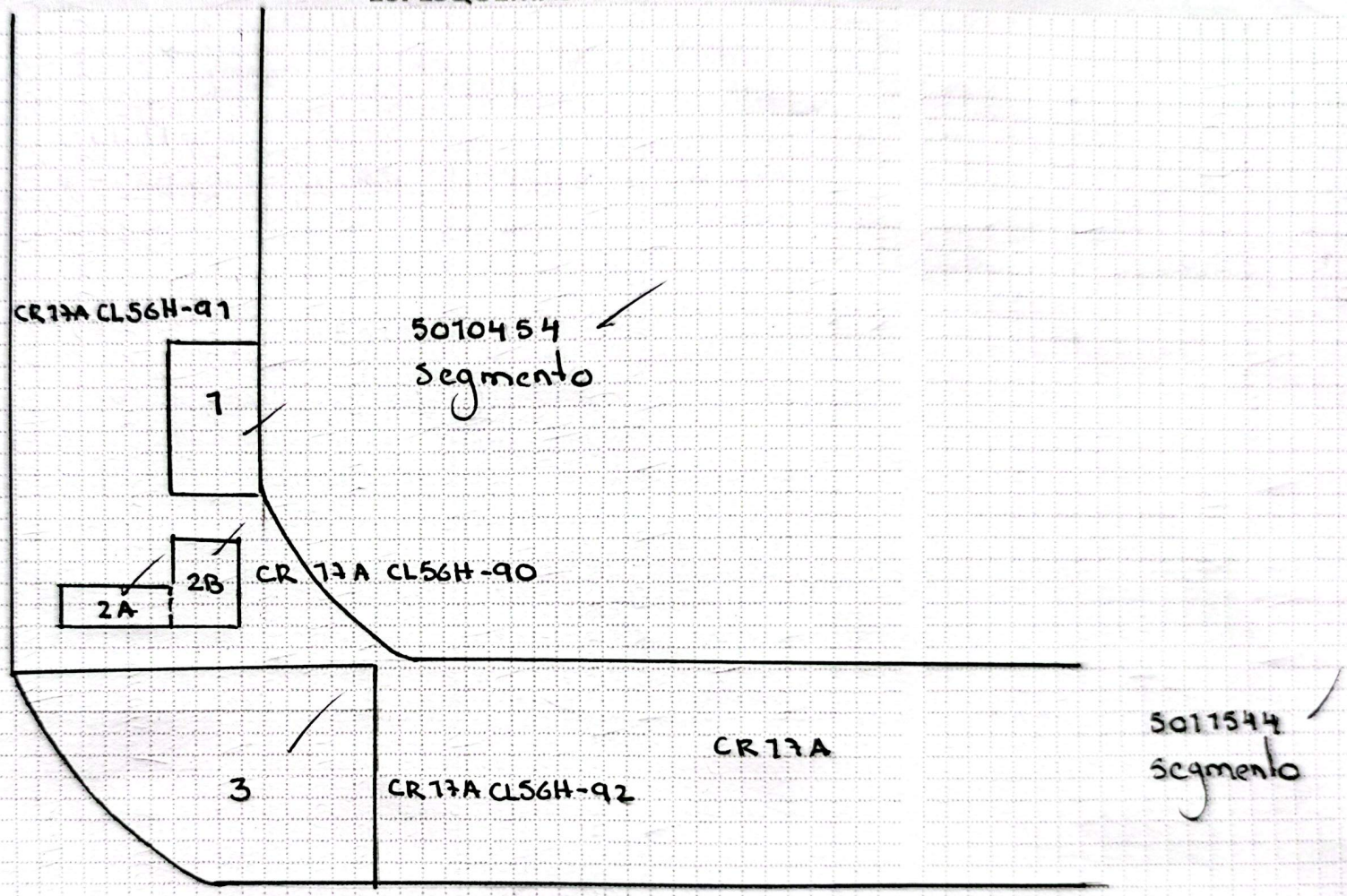
8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Husqvarna LP 6500	X		
2	Compresor	Doosan C185, modelo 2015	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Ulmita - Herramienta manual	X		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
17	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Foton WCV 3774 Furza, modelo 2014	X		
16	Volqueta(s)	Internacional, TTO 095, modelo 2013	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 28-04-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	1
RANGO:	1 (0)	CANTIDAD:	4.82 ton
BARRIO	Manaditas	DIRECCIÓN	CR 17A CL 56H-97

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 28-04-2026

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)
5070454	167927	1	CR 77A CL 56H-97	4.75	2.70	0.04	8.72	0.35	0.84
5071544	167922	2A	CR 77A CL 56H-90	3.40	1.00	0.10	3.40	0.34	0.82
5071544	167922	2B	CR 77A CL 56H-90	3.96	1.40	0.10	5.54	0.55	1.33
5070454	167923	3	CR 77A CL 56H-92	6.75	2.83	0.04	19.10	0.76	1.83
TOTALES									4.82

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
547835	TTO095	4.82		145	—	—	—	—	—

Powered by CamScanner

REMISION DE MATERIALES 20260420 09:48
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 541835
PLACA: TTO095
CONDUCTOR: JHON ESTIVEN GUTIERREZ

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 4,82 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V0000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 7.400,00
PESO BRUTO:12.220,00

ENTRADA: 28 abr 2026 -m09:51 a.
SALIDA: 28 abr 2026 -m 09:51 a.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Andres Q

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. + Suministros a terceros

Powered by CamScanner