FECHA (D/M/A): 19-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento Puntual

RANGO: 1 diurno

CANTIDAD: 10,04 Ton

ZONA: 4

COMUNA: 11 - Laureles

BARRIO: Lorena

FRENTE DE TRABAJO: 11

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: 07:00 am

TERMINACIÓN: 06:30 pm.

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Llegada del camión 9am. Alto flujo vehicular. - Vibrocomp.. varado

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleada

TARDE: Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificacion de las intervenciones junto al contratista
Instalacion de señalizacion vertical y de cerramiento
Ubicacion y señalizacion de baño móbil, punto ecologico, camilla etc.
Marcado, corte y demolición de pavimento
Limpieza de las intervenciones, acopio de escombros y coverfura del mismo con plastico negro.
Aplicacion de emulsion asfaltica, aplicacion y compactacion de mezcla asfaltica tipo MDC-19, tibia con rap de la empresa pavimentar, con una temperatura de planta de 147°C
Cargue de escombros, limpieza general de la obra.
Recogida de equipos y señalización

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes 1054758434	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Guillermo R.	NOMBRE: Juan J. Bermúdez R.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Andres Reyes	✓		
2	Encargado	–			
3	Liguero	Ruben Dario Espinal	✓		
4	Rastrillero	Daniel galeano Rios	✓		
5	Rastrillero	–			
6	Ayudante	Tony Polo Urueta	✓		
7	Ayudante	Wilson Caicedo	✓		
8	Ayudante	Andres Restrepo	✓		
9	Ayudante	Kaner Ramirez	✓		
10	Ayudante	Jose valencia	✓		
11	Ayudante	Julian Mazo	✓		
12	Ayudante	–			
13	Ayudante	–			
14	Ayudante	–			
15	Ayudante	–			
16	Operador Rodillo manual	Tony Polo V. (Ayudante)	✓		
17	Operador compresor	Didier Gaston	✓		
18	Operador fresadora	–			
19	Operador finisher	–			
20	Operador Retroexcavadora	–			
21	Operador Vibrocompactador	–			
22	Operador Compactador llantas	–			
23	Operador Cortador Asfalto	–			
24	Operador Equipo Imprimación	Ruben Dario Espinal	✓		
25	Operador Mini cargador	–			
26	Operador Barredora	–			
27	Coductor Carrotanque	–			
28	Conductor Camión	Argiro Hidalgo	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Alejandro Estrada.	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			SI	No	
1	Rodillo manual	· Mikasa	✓		
2	Compresor	Doosan C-185	✓		
3	Fresadora	–			
4	Finisher	–			
5	Retroexcavadora	–			
6	Vibrocompactador	–			
7	Compactador llantas	–			
8	Cortador Asfalto	–			
9	Equipo Imprimación	Marmita.	✓		
10	Placa vibratoria	· Fecon Honda.	✓		
11	Soplador	–			
12	Mini cargador	–			
13	Barredora	–			
14	Carrotanque	–			
15	Camión	Chevrolet 2022	✓		
16	Volqueta(s)	Freightliner - Internacional	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19-08-2025

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)
5004260	154959	1	CL 40 CR 80A-05	2,40	2,70	0,14	6,48	0,91	2,18
5004267	159579	2	CR 80A CL 40-14	3,30	1,40	0,17	4,62	0,79	1,90
5004267	159587	3	CR 80A CL 40-67	4.60	4,50	0,12	20,70	1,48	5,95
TOTALES							31,80	4,18	10,03

188
5.96

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
521499	ZNM 449	10,04	—	147

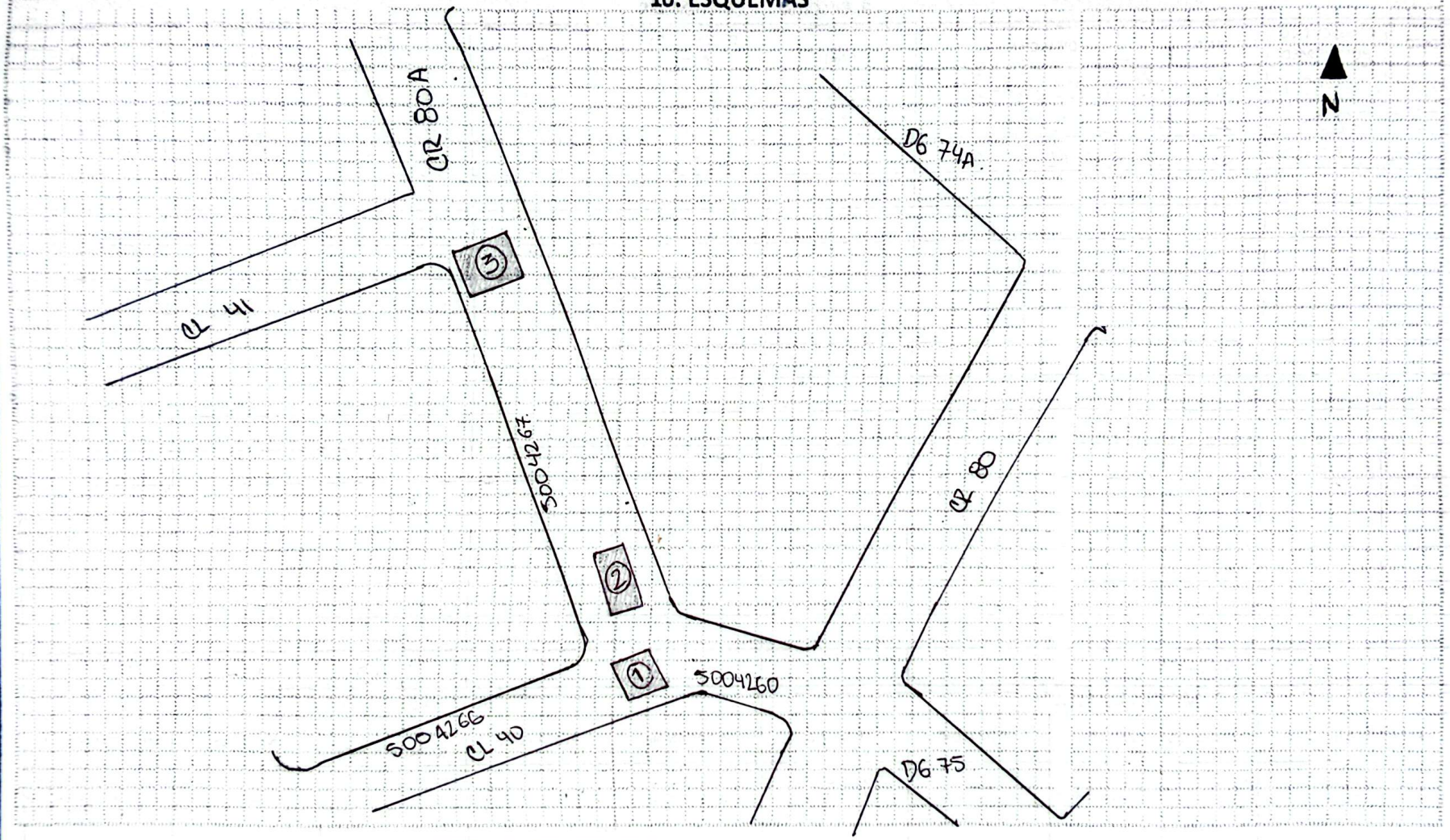
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23602	ZNM 449	Sencilla	1	Pavimentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19-08-2025.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	11	FRENTE	—
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	10,03	CANTIDAD:	—
BARRIO	Lorena	DIRECCIÓN	CR 80A CL 40 y 41	DIRECCIÓN	—

Powered by CamScanner

----------20250819 08:57
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521499
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia - asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,04 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED #2055
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:10.040,00

ENTRADA: 19 ago 2025 -m08:59 a.
SALIDA: 19 ago 2025 - m08:59 a.
TEMPERATURA:147,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

19/8/25
Andres Reyes 1054703430
FIRMA DEL CLIENTE

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

David Alvarez

----------20250820 06:42
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23602
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:3396 Escombros (viaje)

CANT. NETA: 1,00 Trayecto

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003596 SUM-2058- EYP ESCOMBROS
MALLA VIAL MED #2058
PESO TARA: 7.400,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 20 ago 2025 -m06:51 a.
SALIDA: 20 ago 2025 - m06:51 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

20/8/2025
Andres Reyes 1054703430
FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 16590
Peso tara : 7400
Peso neto : 9190

David A

Powered by CamScanner