FECHA (D/M/A): 22-08-2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de 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 diurno
CANTIDAD:	10,03 TON
ZONA	6
COMUNA	16 - Belen
BARRIO	El Rincon - La mota
FRENTE DE TRABAJO:	11

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: 07:00 am.	Lluvias en la mañana, Intervenciones retiradas
TERMINACIÓN: 06:00 pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Lluvias - Soleado
TARDE	Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Por motivos de lluvias se inicia la identificacion de las intervenciones con el par del contratista a las 9am.
Señalizacion vertical y de cerramiento para marcar las intervenciones de la jornada.
Se ubica. Valla fija, baño mobil, punto ecologico Ac debidamente señalizado
Marcado Corte y demolicion de pavimento
Limpieza de las intervenciones y compactacion de base
Aplicacion de emulsion asfaltica
Aplicacion de mezcla asfaltica MDC-19 con rap fibra.
* Durante la jornada se realiza aseo al baño mobil
* limpieza general de obra y recogida de herramienta y señalizacion

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Mayos 1037703934 22/08/2025	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Guillermo R.	NOMBRE: Juan V. Ramirez R.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 22-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Andres Reyes	✓		
2	Encargado	-			
3	Liguero	Ruben Dario Espinal	✓		
4	Rastrillero	Daniel galeano Rios	✓		
5	Rastrillero	-			
6	Ayudante	Tony Polo	✓		
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 (Ayudante)	✓		
17	Operador compresor	Didier Castaño	✓		
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	Omer Uribe	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Alejandro Estrada	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad - 2017	✓		
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	EMS 90B.	✓		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión VLH 281	Ford Cargo 2007	✓		
16	Volqueta(s) ZVM 449	Internacional - Freightliner	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 22-08-2025

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)
5009419	158068	1	CL 2B CR 75D-29.	5,3	2,06	0,16	10,92	1,75	4,20
5009419	159845	2	CL 2B CR 75D-42.	3,45	1,90	0,13	6,56	0,85	2,04
5009049	159846	3	CL 2B CR 75D-122.	3,90	1,35	0,11	5,27	0,58	1,39
5009049	159866	4A	CL 2B CR 75D-145	0,60	1,35	0,11	0,81	0,09	0,22
5009049	159866	4B	CL 2B CR 75D-145	0,70	0,80	0,11	0,56	0,06	0,14
5009048	159910	5	CL 2B CR 76A-02.	2,40	1,20	0,15	2,88	0,43	1,03
5009047	151854	6A	CR 78 CL 2-53	1,60	0,85	0,11	1,36	0,15	0,36
5009047	151854	6B	CR 78 CL 2-53	1,80	1,35	0,11	2,43	0,27	0,65
TOTALES							30,79	4,18	10,03

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
521762	ZNM 449	10,04	—	147

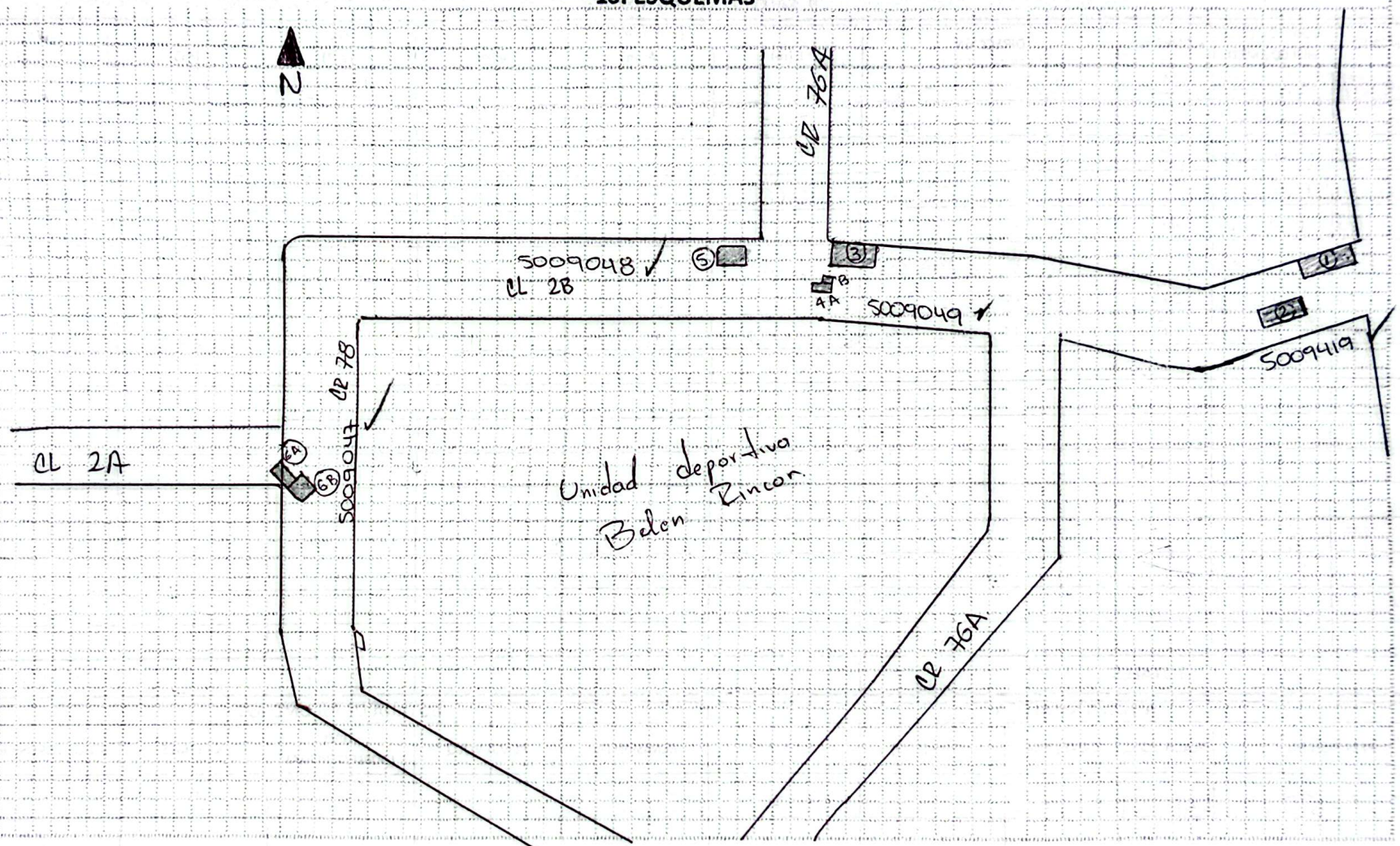
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23605	ZNM 449.	Sencilla	1	Pavimentos

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 22-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	11 ✓	FRENTE	—
RANGO:	1 diurno ✓	CANTIDAD:	10,03	CANTIDAD:	—
BARRIO	El Rincon ✓	DIRECCIÓN	CL 2B CR 75D y 78	DIRECCIÓN	—

Powered by CamScanner

20250822 07:19

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

TIQUETE DE BASCULA: 521762
PLACA: ZNK449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-19 - 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: 22 ago 2025 -m07:26 a.
SALIDA: 22 ago 2025 - m07:26 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

22/8/25
Andres Reyes 1054708434
FIRMA DEL CLIENTE

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

David A.

20250823 06:30

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

TIQUETE DE BASCULA: 23605
PLACA: ZNK449
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: 23 ago 2025 -m06:44 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - m06:49 a.
TEMPERATURA:0,00

Juan Carlos P
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

Andres Reyes 1054708434
Benjamin Cendales
FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 16750
Peso tara : 7400
Peso neto : 9350

David A.

Powered by CamScanner