FECHA (D/M/A): 04/03/26

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 Rutinario
RANGO:	1
CANTIDAD:	10,99 TC
ZONA	3
COMUNA	9
BARRIO	Buenos Aires
FRENTE DE TRABAJO:	6

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 h
TERMINACIÓN: 17:00 h

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: —

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado
TARDE: Llovizna 14:15 h a 15:10 h

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se adelanta recorrido para identificar intervenciones en la zona, se continua con las actividades de fresado, demolición, limpieza, imprimación, nivelación y compactación de 10,99 toneladas de mezcla asfáltica MDC-19 fibra en un area de 35,35 con todos los requerimientos necesarios para una correcta aplicación, el resto de actividades se desarrollaron sin novedad, salvo las altas precipitaciones que retrasaron el libre desarrollo de las actividades.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	Alexis Marín Vásquez
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Rodríguez G.	NOMBRE: José Luis Guzmán A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 04/03/26

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Rigueiro	X		
2	Encargado				
3	Liguero	Germán Mosquera	X		
4	Rastrillero	Camilo Mosquera	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Jhon Higuita		X	
7	Ayudante	Jayer Mejía	X		
8	Ayudante	Sebastián Valoyes	X		
9	Ayudante	Jorge Orrego	X		
10	Ayudante	Yeferson Murcia	X		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Luis Emilio Mosquera	X		
17	Operador compresor	Fabel Ramírez	X		
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		
29	Conductor Volqueta(s)	Yhonny Grisales	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	CL 770	/		
2	Compresor	Dynapac CP 18	/		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	/		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Kenworth - WGV 774			
16	Volqueta(s)	Internacional VBE 121	/		

FECHA (D/M/A): 04/03/26

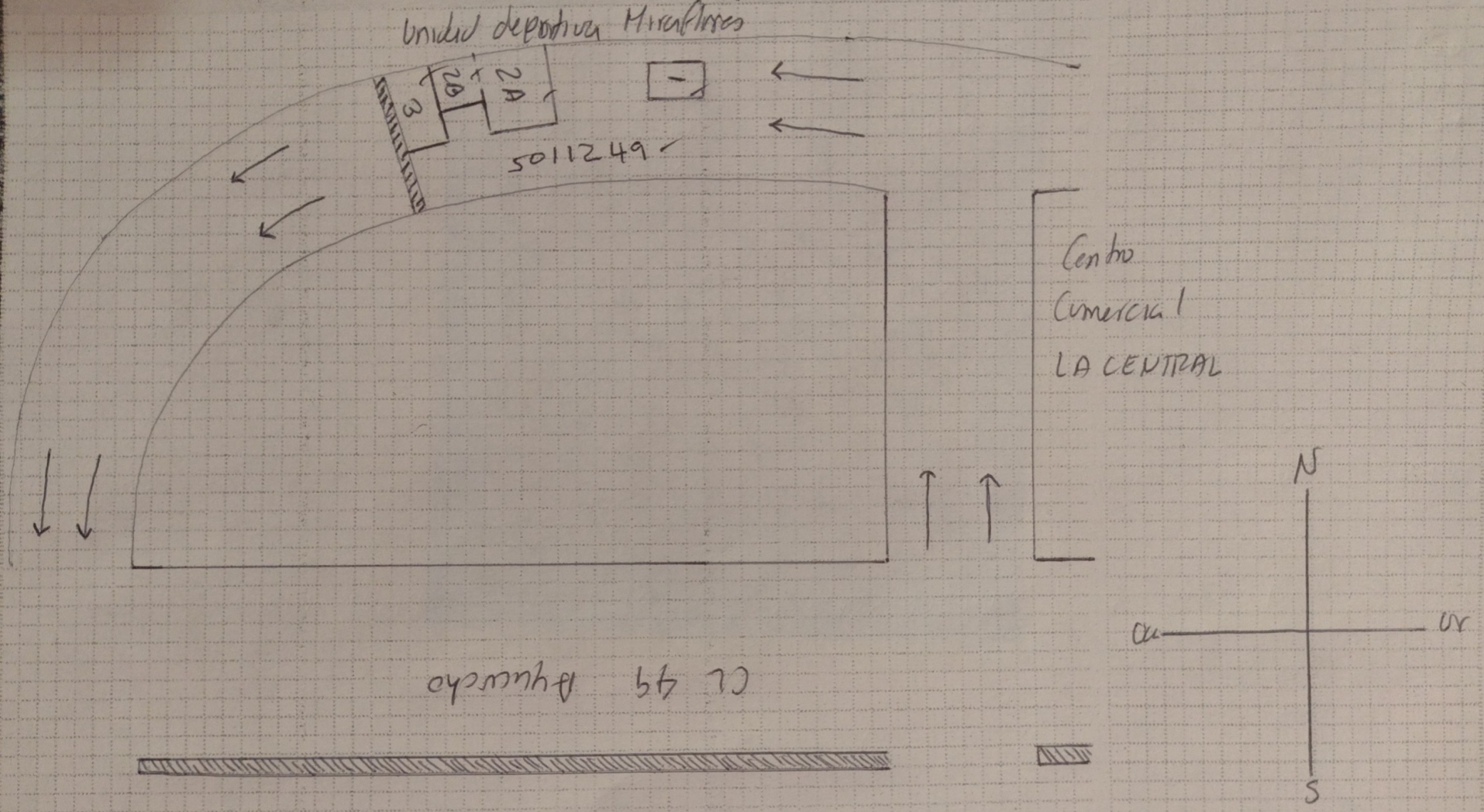
9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
SDI 1244	167274	1	a SDA CR 25-66	3,30	1,00	0,126	3,30	0,42	1,00
SDI 1244	167275	2A	CL SDA CR 25-107	4,67	3,07	0,13	14,34	1,86	1,47
SDI 1244	167275	2B	CL SDA CR 25-107	4,90	1,84	0,13	9,02	1,17	2,81
SDI 1244	167276	3	CL SDA CR 25-122	3,00	2,90	0,13	8,70	1,13	2,71
TOTALES							35,35	4,58	10,99

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
236779	UQE121	10,99		142	25592	UQE121	S	1	Proxpal

FECHA (D/M/A): 04/03/26

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntal	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,99 T
BARRIO	Buenos Aires	DIRECCIÓN	CL 50A CR 25

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25592

PROVEEDOR: Frente #6

VALE POR UN VIAJE: escombros

04/03/26

PLACA No: UQE 121 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: PROCOPAL

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

RECIBIDO POR:

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

Alejandro R

Firma Autorizada

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

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Contratistas

TIQUETE DE BASCULA: 234779

FECHA: 04/03/2026

HORA: 9:44:48 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UQE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 18.53 Tonnes

PESO TARA: 7.54 Tonnes

PESO NETO: 10.99 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 142 C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADO: 27.47 Tonnes

Alejandro R