FECHA (D/M/A): 05/03/26

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 puntual
RANGO:	1
CANTIDAD:	10,02 T
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: 07:00h

TERMINACIÓN: 17:00h

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: —

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE: Lluvia 14:00h a 15:30h

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, instalación y compactación de 10,02 toneladas de mezcla asfáltica MDC 19 tipo 1 en una capa de 25,25 cm 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: Alejandro Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexis Mauricio Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Rodriguez Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Jose Luis Guzman Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 05/03/26

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Riquelme	X		
2	Encargado				
3	Liguero	Germán Mosquera	X		
4	Rastrillero	Camilo Mosquera	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Juan Urquiza	X		
7	Ayudante	Jaiver Mejía	X		
8	Ayudante	Sebastián Reyes	X		
9	Ayudante	Jorge Ivan	X		
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Luis Emilio Mosquera	X		
17	Operador compresor	Abel Ramirez	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 Carrotangue				
28	Conductor Camión	Victor Moreno	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Yeimy Grisales	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	CB 330	1		
2	Compresor	Dynapac CP	1		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Manguera	1		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Fujan WCV 334	1		
16	Volqueta(s)	International UPG121	1		

FECHA (D/M/A): 05/05/16

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO MUESTRA MEZ	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES LONG	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTURA	ÁREA (M2)	VOL (M3)	TON (Ton)
SCU 12 44	118316	1	CL SUR CR 20 - 24E	3,60	0,80	0,15	5,60	0,84	2,27
SCU 12 44	163314	2A	CL SUR CR 25 - 45	3,60	3,86	0,175	10,64	1,77	4,34
SCU 12 44	163314	2B	CL SUR CR 25 - 45	2,35	2,10	0,175	4,44	0,67	2,05
SCU 12 44	163305	3	CL SUR CR 25 - 6E	2,35	0,80	0,15	2,12	0,32	0,76
SCU 14 35	163306	4	CR 26 CL 44 - 48	3,20	0,80	0,15	3,56	0,38	0,92
TOTALES							25,25	4,18	10,42

MEZCLA ASFALTICA

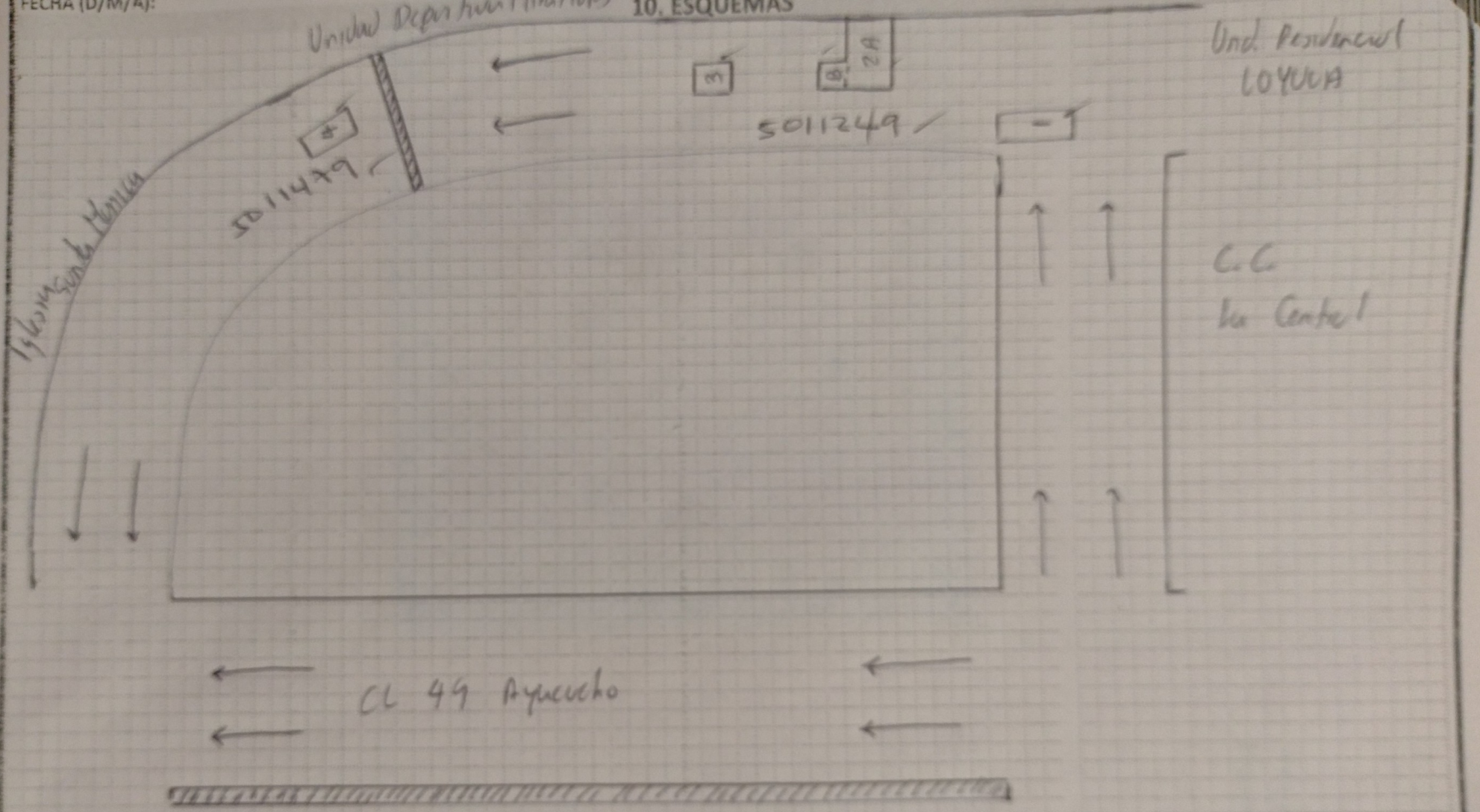
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
236814	VHE 121	10,42		141

BITADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (BOMA/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
24593	VHE 121	3	1	Bengala

FECHA (D/M/A):

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	1
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,62 T
BARRIO	Buenos Aires	DIRECCIÓN	CL 50A CR 25

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25593

PROVEEDOR: Frente #6

VALE POR UN VIAJE: Escombro

05/03/26

PLACA No: UQE 121 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal PROCOPAL S.A.

RECIBIDO POR: 06 MAR 2026

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

DESPACHOS BASCULA
Firma Autorizada

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

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 230814

FECHA: 05/03/2026

HORA: 8:49:22 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UQE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906308

PESO BRUTO: 17.52 Tonnes

PESO TARA: 7.30 Tonnes

PESO NETO: 10.22 Tonnes

PRODUCTO:

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MOD 2

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2