FECHA (D/M/A): 4/09/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 12.07 ton
ZONA	6
COMUNA	16
BARRIO	San Bernardo
FRENTE DE TRABAJO:	6

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO: 7:00 am	—
TERMINACIÓN: 5:00 Pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleado
TARDE	Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se realiza la instalación de la señalización vertical en la zona de acuerdo al PMT.
- Se realiza Cerramiento provisional con malla y Balizas.
- Se realiza la marcación de los baches a ejecutar
- Se inicia con la demolición, excavación y retiro de carpeta asfaltica.
- Se ubica y se realiza acopio temporal de material de demolición, llegada de la mezcla
- Se toma la temperatura de la mezcla asfaltica.
- Se realiza la nivelación y compactación de la base granular existente en cada bache.
- Imprimación y extensión de la mezcla en primera y segunda capa.
- Se realiza la recolección de escombros y retiro de señalización.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Alejandro R. — Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Daniela Barragan — Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Jhonatan Restrepo — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: José Luis Guzmán D — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 9/09/2025

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	Elkin Casiani	X		
4	Rastrillero	Luis Emiro Mosquera	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Jhosua Mira	X		
7	Ayudante	Johan Higuita	X		
8	Ayudante	Wilmar Sanchez	X		
9	Ayudante	Javier Mejia	X		
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
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)	Yovany Grisales	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	KM 186F	X		
2	Compresor	Doosan 186	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	X		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Foton WCV 774	X		
16	Volqueta(s)	UQE 171	X		

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 9/09/2025

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)
5001059	161048	1	CL 26 A 70 - 122	7.50	1.10	0.14	8.25	1.16	2.78
5001058	161049	2	CL 26 A 70 A 78	3.00	1.45	0.14	4.35	0.61	1.46
5001058	152083	3	CL 26 A 70 A 29	2.40	2.80	0.16	6.72	1.08	2.59
5001059	161051	4A	CL 26 A 70 - 41	1.34	1.60	0.14	2.14	0.30	0.72
5001059	161051	4B	CL 26 A 70 - 41	6.00	1.00	0.14	6.00	0.84	2.02
5001122	161052	5A	CL 26 A 77 - 49	4.30	1.20	0.14	5.16	0.72	1.73
5001122	161052	5B	CL 26 A 77 - 49	1.15	2.00	0.14	2.30	0.32	0.77
TOTALES							34.92	5.03	12.07

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
23385 32	UQE 721	12.07	12.07	140 C

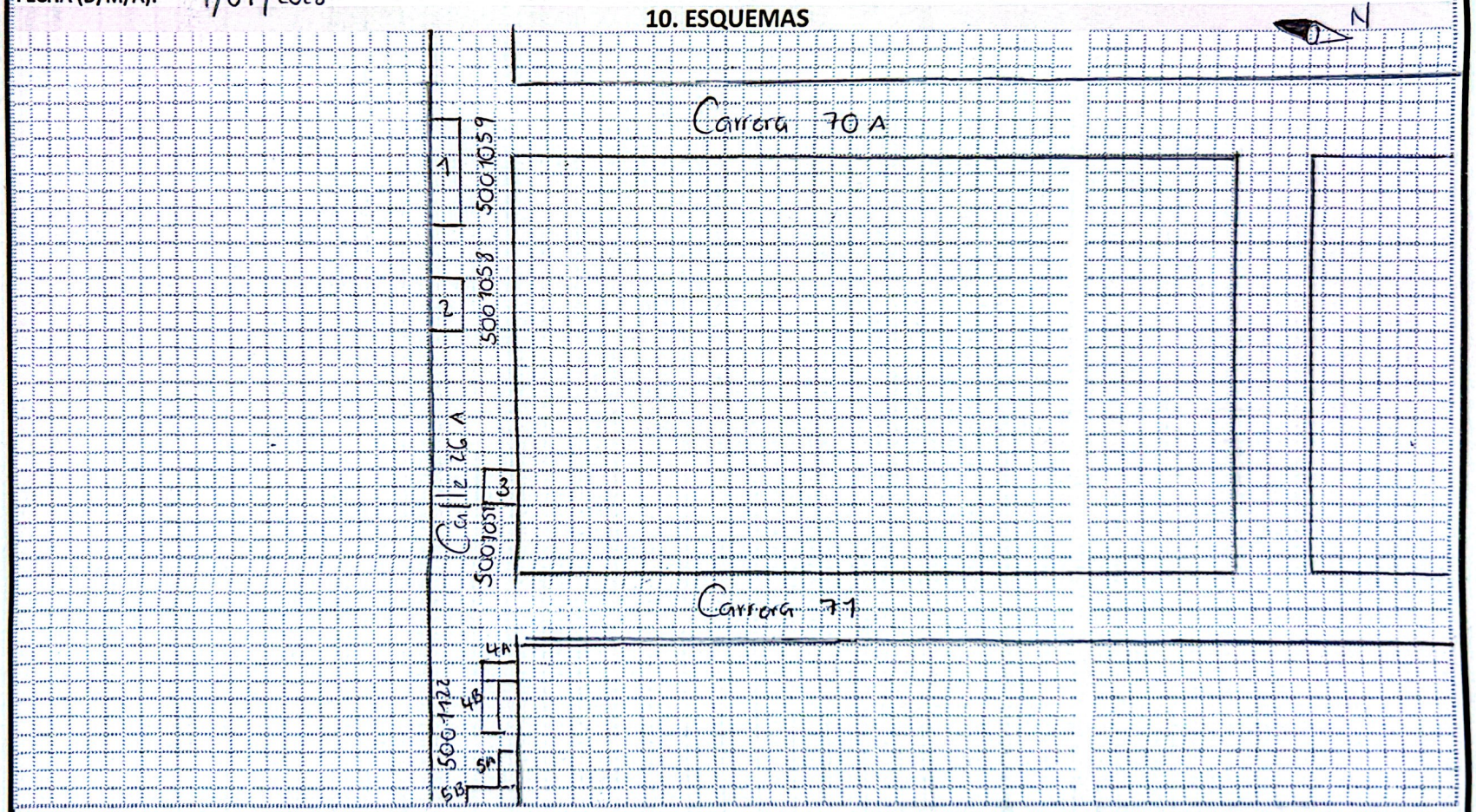
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23427	UQE 721	Sencilla	1	Procopal

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 9/09/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	12.07 ton
BARRIO	San Bernardo	DIRECCIÓN	Cl 26 A 70 A - 26

Scanned with CamScanner

ESTRUCTURAS

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

PROCOPAL S.A
Ingeniería Constructiva

TIQUETE DE BASCULA: 238832

FECHA: 09/09/2025

HORA: 10:25:46 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UOE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.71 Tonnes

PESO TARA: 7.64 Tonnes

PESO NETO: 12.07 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 26.91 Tonnes

Daniela Barragán

Estructuras y Pavimentos S.A.S

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23427

PROVEEDOR: Frente #6

VALE POR UN VIAJE: Escombros

09/09/25

PLACA No: UOE 121 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.
10 SEP 2025
DESPACHOS

NOTA IMPORTANTE

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

Firma Autorizada

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

Daniela Barragán

Scanned with CamScanner