FECHA (D/M/A): 10/12/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO:	1
CANTIDAD:	11.14 ton
ZONA	3
COMUNA	9
BARRIO	Las Estancias
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	Pavimento muy duro
TERMINACIÓN: 6:00 Pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se inicia la jornada con la instalación de la señalización vertical, segun el plan de manejo de transito.
- Se realiza Cerramiento provisional del área a intervenir con malla y balizas.
- Se realiza la marcación de cada uno de los baches.
- Se inicia con la demdición de la carpeta asfaltica existente, el pavimento esta duro, y con espesor de 0.7A.
- Se realiza la compactación de la base granular existente.
- Se realiza la imprimación de los baches.
- Llegada de la volqueta 10:45 am. proveniente de la Planta Procopal.
- Temperatura de la mezcla asfaltica 147.6 C.
- Se inicia extensión de la mezcla en primera y segunda capa.
- Se realiza el cargue de la volqueta.
- Se retira la señalización vertical instalada y cerramiento.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Alvaro	Daniela Barragán
Vo.Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Fernando Restrepo	NOMBRE: José David Guzmán A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/12/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Riqueme	✓		
2	Encargado				
3	Liguero	Germin Mosquera	✓		
4	Rastrillero	Leider Mosquera	✓		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Jhosua Mira	✓		
7	Ayudante	Yair Martinez	✓		
8	Ayudante	Jenier Mejia	✓		
9	Ayudante	Jhoan Sebastian Valoyes	✓		
10	Ayudante	Jeferson Correa	✓		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Luis Emiro Mosquera	✓		
17	Operador compresor	Johel Ramirez	✓		
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	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Yovanny Grisales	✓		
	Auxiliar transito	Yaniceli Rincon Usuga	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	EC - 770	✓		
2	Compresor	Doosan 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	Foton WCV 774	✓		
16	Volqueta(s)	UQE 121 internacional	✓		

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/12/2025

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)
5011411	765166	1A	CR 8A 52-49	7.60	1.46	0,13	11.10	1.44	3.46
5011411	765166	1B	CR 8A 52-49	1.45	1.65	0.14	2.39	0.33	0.79
5011410	763017	2	CR 8A 53-15	4.33	1.30	0,14	5.63	0.79	1.90
5011410	765168	3A	CL 54 CR 8A	4,80	2,20	0,14	10.56	1.48	3.55
5011410	765168	3B	CL 54 CR 8A	2.32	1,85	0,14	4.29	0.60	1.44
TOTALES							33.97	4.64	11.14

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
235482	UQE 121	11.14	11.14	140C°

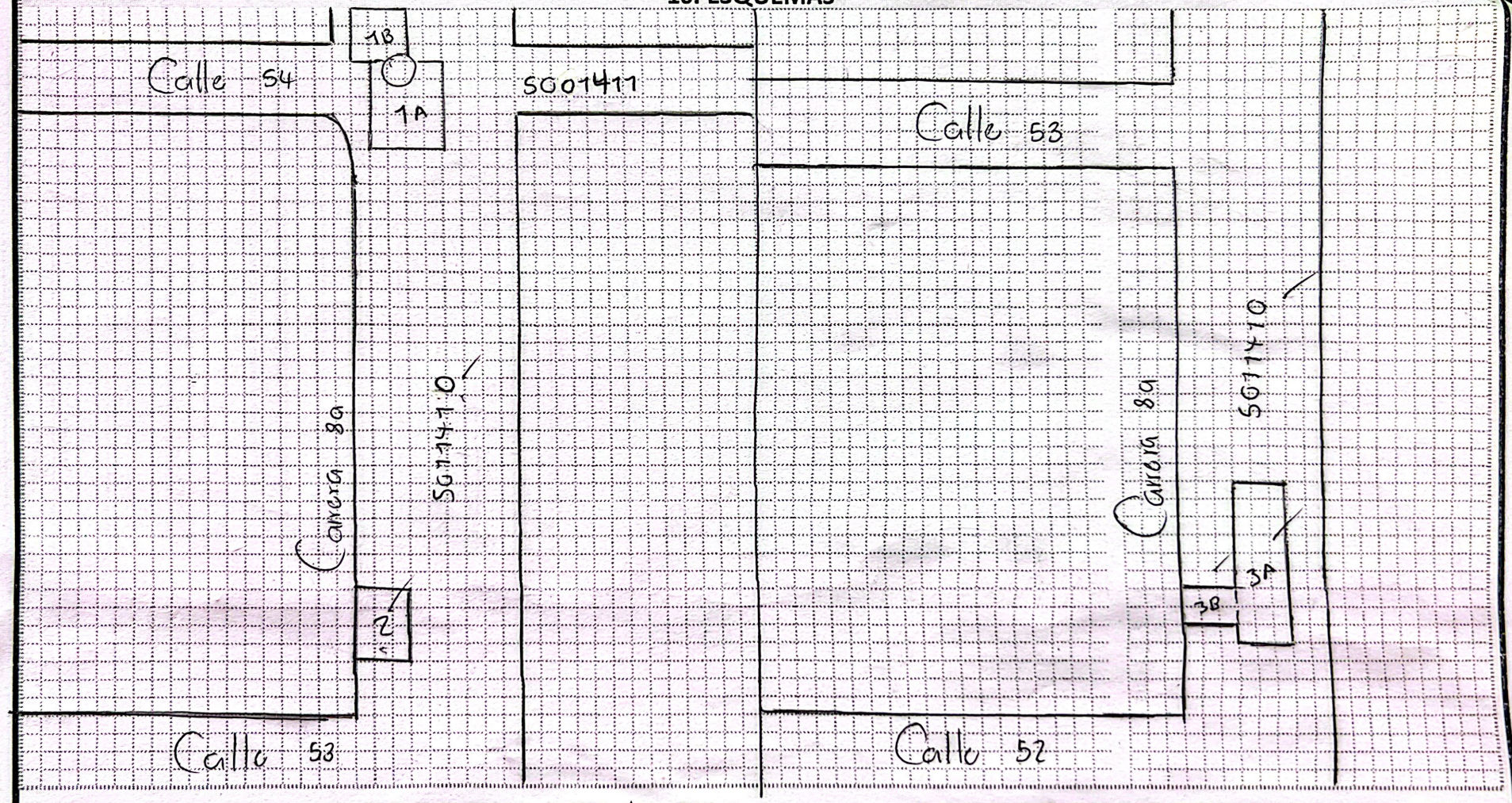
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
24442	UQE 121	Sencilla	1	Procopal

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/12/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	11.14 ton
BARRIO	Las Estancias	DIRECCIÓN	CR 8A 52-49

Scanned with CamScanner

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Consultores

PROCOPAL S.A.
DESPACHO BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 235482

FECHA: 10/12/2025

HORA: 11:00:42 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UGE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.82 Tonnes

PESO TARA: 7.68 Tonnes

PESO NETO: 11.14 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 7

TOTAL DESPACHADA: 70.20 Tonnes

Daniela Barragán

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 24442**

PROVEEDOR: Frente #6

10/12/25

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PLACA No: UGE 121 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO:

RECIBIDO POR: PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

NOTA IMPORTANTE

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

Firma Autorizada Daniela Barragán

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

Scanned with CamScanner