FECHA (D/M/A): 10/04/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento Puntual

RANGO: 1 | CANTIDAD: 9.99 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:

INICIO: 7:00 am

TERMINACIÓN: 6:00 Pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Bajo rendimiento del personal

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se instala la señalización vertical de acuerdo al Plan de manejo de transito.
- Se hace el cerramiento provisional con malla y balizas.
- Se realiza marcación de los baches a ejecutar.
- Se inicia con la demolición, excavación y retiro de carpeta asfaltica.
- Se hace acopio de escombros provisional.
- Llegada de la mezcla. 10:42 am
- Se realiza chequeo de toma de temperatura de la Mezcla.
- Se Realiza nivelación y compactación de la base granular existente en cada uno de los baches a ejecutar.
- Imprimación y extensión de la mezda en primera y segunda capa.
- Se realiza la recolección de escombros, retiro de Señalización.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Alejandro R. — Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Daniela Barragán — Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Diego Rodriguez — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Jose Luis Guzman — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/09/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Riquelme	X		
2	Encargado				
3	Liguero	Elkin Casiani	X		
4	Rastrillero	Luis Emiro Mosquera	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Thojua Mira	X		
7	Ayudante	Jhoan 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	Johel 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 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 Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	KM 186 F	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	Foten WCV 774	X		
16	Volqueta(s)	UQE 121	X		

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/09/2025

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)
4003131	160800	1	CL 27 CR 72-73	1,10	1.60	0.12	1.76	0.21	0.50
4003131	160801	2	CL 27 CR 72-73 +1	0.95	2,80	0.12	2.66	0.32	0,77
4003130	160252	3A	CR 74 27-05	0.50	1.10	0.13	0.55	0.07	0.17
4003130	160252	3B	CR 74 27-05	2.00	2.85	0.13	5.70	0.74	1.78
4003130	160799	4A	CL 27 CR 73-27	0.97	2.00	0.13	1.94	0.25	0.60
4003130	160799	4B	CL 27 CR 73-27	1.80	1.00	0.13	1.80	0.23	0.55
4000918	160797	5	CR 72 27-5	8.70	1.50	0.12	13.05	1.57	3.77
4000918	160798	6A	CR 72 27-5 +1	3.20	1.42	0.13	4.54	0.59	1.42
4000918	160798	6B	CR 72 27-5 +1	0.40	1.00	0.13	0.40	0.05	0.12
TOTALES							33.86	4.16	9.99

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233860	UQE121	9.99	9.99	140 C

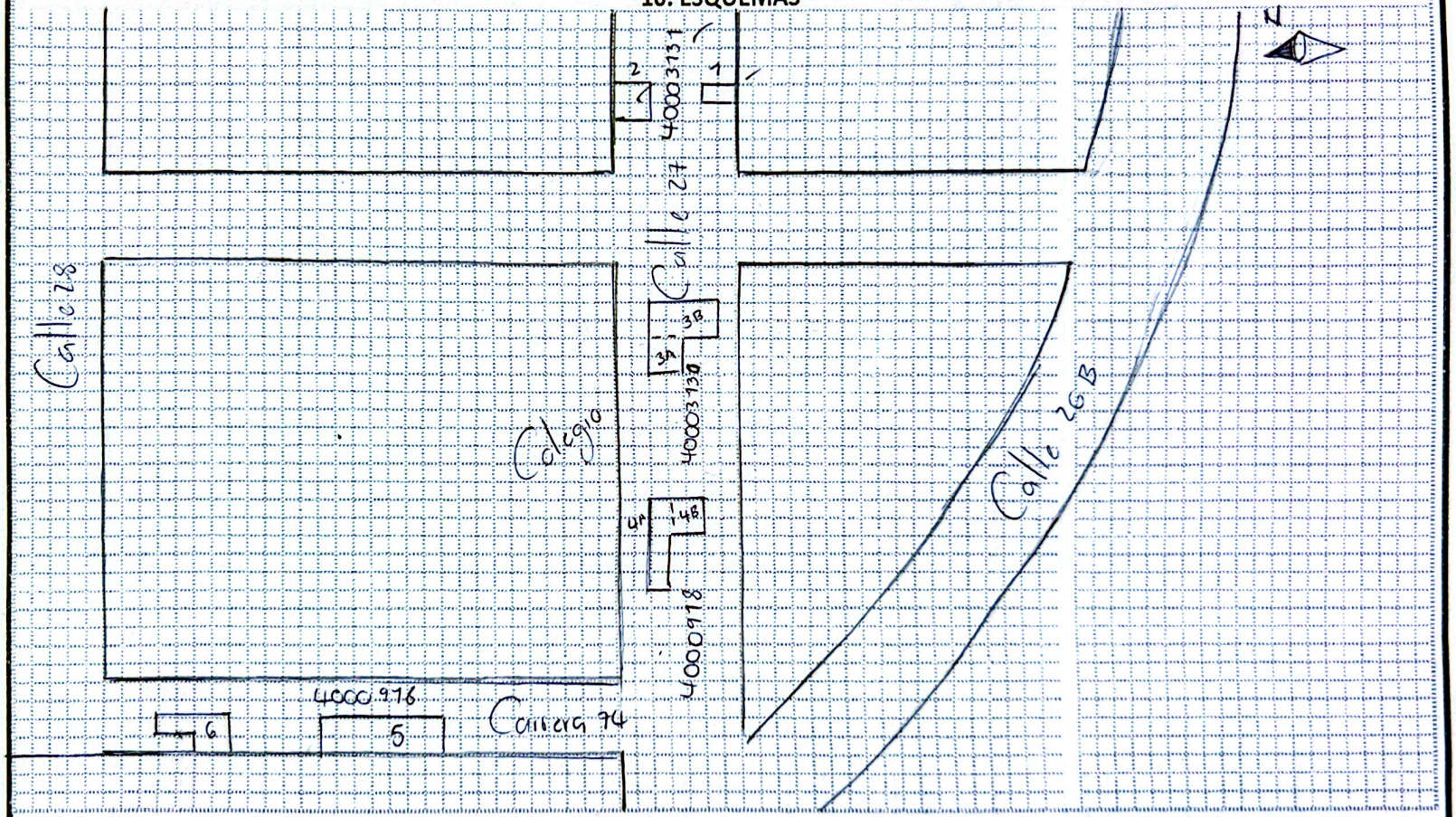
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23428	UQE 721	sencilla	1	Procopal

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 10/09/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	9.99 ton
BARRIO	San Bernardo	DIRECCIÓN	Cl 27 CR 72-73

Scanned with CamScanner

E S T Y P A V I O S

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Consultores
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 233860

FECHA: 10/09/2025

HORA: 9:03:37 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UQE121

OBRA: 230

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 17.59 Tonnes

PESO TARA: 7.60 Tonnes

PESO NETO: 9.99 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C.

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 9.99 Tonnes

Daniela Barragán

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23428

PROVEEDOR: Frente 6

VALE POR UN VIAJE: Escombros

10/09/25

PLACA No: UQE 121 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal PROCOPAL S.A.

RECIBIDO POR: 10 SEP 2025

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

Daniela Barragán

Scanned with CamScanner