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

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:	12.02 TON
ZONA	6	FRENTE DE TRABAJO:	6
COMUNA	16		
BARRIO	San Bernardo		

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	Se presentaron lluvias desde la 7 am hasta las 9:00 am
TERMINACIÓN: 6:00 PM	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Lluvioso
TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se presentan lluvias en la zona desde la 7:00 am hasta las 9:00 am.
- Se inicia la instalación de la señalización vertical en la zona de trabajo segun lo indica el PMT.
- Se Realiza Cerramiento provisional con Malla y Balizas.
- Marcación, Corte demolición, excavación y retiro de carpeta asfaltica existente en cada bache.
- Acopio Temporal de material sobrante de excavación y demolición.
- Llegada de la Mezcla 10:30 am, el día de hoy no se realiza toma de temperatura debido a que el termometro se daño, solicitandole al contratista tenerlo para el siguiente día.
- Nivelación y compactación de la base granular existente en cada bache.
- Imprimación y extensión de la Mezcla asfaltica en cada uno de los baches.
- Se visualiza bastante directo al Bache N°4 de la vivienda 76-37.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Alejandro B.	NOMBRE: Daniela Barragán
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE: Jose Luis Cerezo A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

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

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Piguelme	X		
2	Encargado				
3	Liguero	Elkin Casiani	X		
4	Rastrillero				
5	Rastrillero	Luis Emiru Mosquera	X		
6	Ayudante	Jhosua Mira	X		
7	Ayudante	Jhoan Higuita	X		
8	Ayudante	Wilmar Sanchez	X		
9	Ayudante	Javier Mejia	X		
10	Ayudante	Jefferson Correa	X		
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)	Yovanny 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 185	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 121	X		

Scanned with CamScanner

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

9. CALCULO DE CANTIDADES

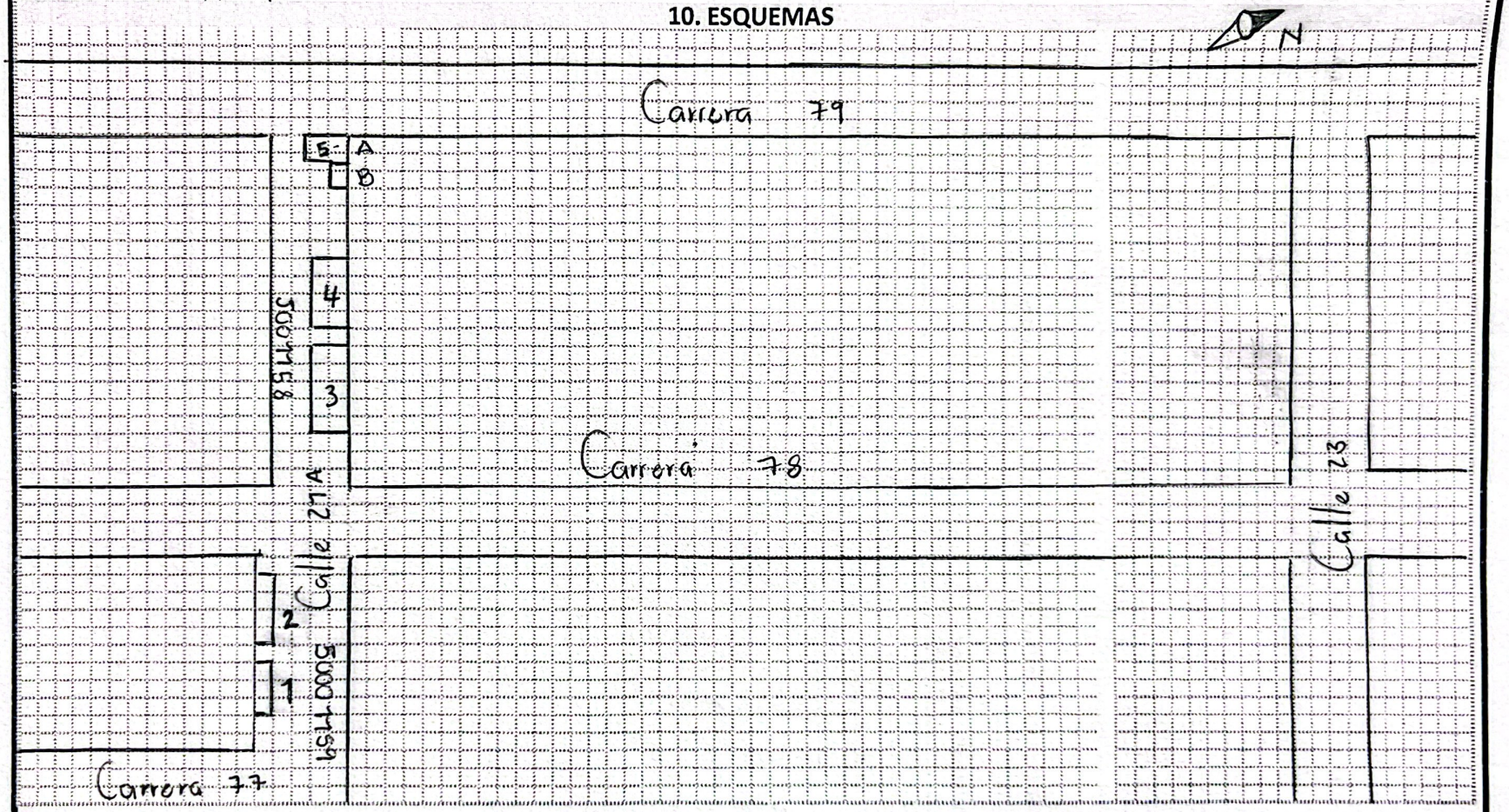
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5007159	154227	1	CL 27A 77-38	5.0	1.40	0.12	7.0	0.84	2.02
5007159	160532	2	CL 27A 77-36	4.0	1.40	0.12	5.6	0.67	1.61
5007158	160533	3	CL 27A 76-51	6.7	1.50	0.12	10.05	1.21	2.90
5007158	160536	4	CL 27A 76-37	5.45	1.80	0.13	9.81	1.28	3.07
5007158	160537	5A	CL 27A 76-11	1.10	2.00	0.18	2.20	0.40	0.96
5007158	160537	5B	CL 27A 76-11	2.40	1.42	0.18	3.41	0.61	1.46
TOTALES							38.07	5.01	12.02 ✓

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
233727 ✓	UQE121	12.02 ✓	12.02 ✓	141°C	23424 ✓	UQE 121	Sencilla	1	Procopal ✓

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 4/09/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	12.021
BARRIO	San Bernardo	DIRECCIÓN	CL 21 A 77-38

Scanned with CamScanner

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

PROCOPAL S.A.

Ingeniero

TIQUETE DE BASCULA: 233727

FECHA: 04/09/2025

HORA: 8:26:35 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UQE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.63 Tonnes

PESO TARA: 7.61 Tonnes

PESO NETO: 12.02 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 16.86 Tonnes

Augusto R

Daniela Barragán

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23424

PROVEEDOR: Frente #6

VALE POR UN VIAJE: Cumbao

04/09/25

PLACA No: UQE121 PROCOPAL S.A. CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal 06 SEP 2025

RECIBIDO POR: [illegible]

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

Augusto R
Firma Autorizada

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

Scanned with CamScanner