FECHA (D/M/A): 1/09/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	70,06 t

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

Alcaldia 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	Bajo Ritmo de trabajo, debido a la ausencia de 2 ayudantes ✓
TERMINACIÓN: 6:30 Pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Soleado ✓
	TARDE: Soleado ✓

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se iniciar actividades con la instalación de senalización vertical en el área segun lo indica el PMT.
- Cerramiento provisional ✓ del área a intervenir con malla y Balizas.
- Marcación, Corte, Demolición, excavación y retiro de carpeta asfaltica existente en cada baché marcado.
- Se encuentra carpeta asfaltica de 0.20 en el Bache 1 y 2. ✓
- Acopio temporal de Material Sobrante de excavación y demolición.
- Llegada de la Mezcla a las 11:30 am ✓
- Chequeo de temperatura 150.4 °C ✓
- Nivelación y Compactación de la base granular existente en cada baché.
- Imprimación y extensión de la mezcla en cada uno de los Baches, los 2 primeros en 1-3 capa y los demas en 1-2 capa
- Recolección de escombros y retiro de senalización.

5. VISITANTES

Carlos Toro ✓	

6. FIRMAS

NOMBRE: Alejandro R	NOMBRE: Daniela Barragán
Vo.Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo.Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Sobredo Rodriguez ✓	NOMBRE: José Luis Guzmán. A
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 1/09/2025

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	Jhosua 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				
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 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): 7/09/2025

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)
5001191	155493	1	CL 27 CR 76	1.82	1.25	0.20	2.28	0.46	1.10
3000278	160339	2	CL 27 CR 76-11	1.96	0.80	0.20	1.57	0.74	0.74
5001192	158467	3A	CL 27 CR 76 A-15	2.57	2.12	0.12	5.45	1.56	1.56
5001192	158467	3B	CL 27 CR 76 A-15	1.05	1.00	0.12	1.05	0.31	0.31
4003100	160342	4	CL 27 CR 76 A 26-40	2.60	1.90	0.13	4.94	1.54	1.54
5001192	160830	5	CL 27 CR 76 A-5	2.35	2.65	0.12	6.23	1.30	1.30
5001190	160350	6	CL 27 CR 76 A 26-48	5.30	0.90	0.12	4.77	1.37	1.37
5001190	160352	7	CL 27 CR 76 A 26-48	6.25	0.90	0.12	5.63	1.63	1.63
TOTALES							31.92	4.19	10.05

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233625	UQE721	10.06	10.06	150.4

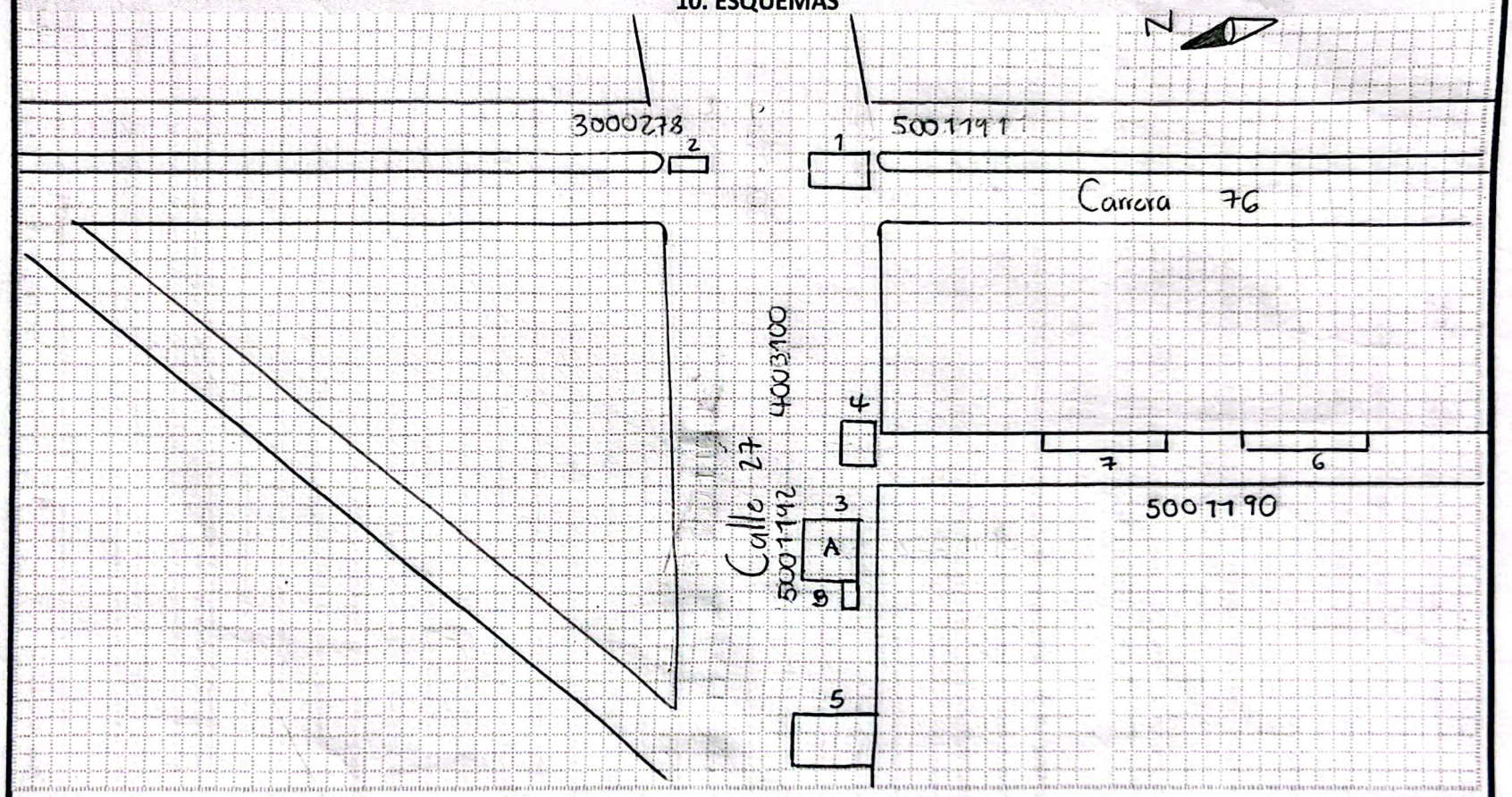
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23420	UQE721	Sencilla	1	Procopal

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A):

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.06 ton
BARRIO	San Bernardo	DIRECCIÓN	CL 27 CRA 76

Scanned with CamScanner

EST Y PAVS

PROCOPAL S.A.
DESPACHO BASCULA

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Contratistas

TIQUETE DE BASCULA: 233625

FECHA: 01/09/2025

HORA: 10:04:37 AM

CONDUCTOR: PEDRO ORTIZ

PLACA: UBE121

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 17.68 Tonnes

PESO TARA: 7.62 Tonnes

PESO NETO: 10.06 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 14.91 Tonnes

Alejandro R.

Daniela B.

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23420

PROVEEDOR: Fuente #6

VALE POR UN VIAJE: Cambio

01/09/25

PROCOPAL S.A.

PLACA No: UBE 121 CAPACIDAD: M3

DESTINO: Procopal

01 SEP 2025

RECIBIDO POR:

DESPACHO BASCULA

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