FECHA (D/M/A): Aposto 12 /2025	BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Bachas		
RANGO:	0	CANTIDAD:	480

ZONA	6	FRENTE DE TRABAJO:	2
COMUNA	16		
BARRIO	La Gloria		

Alcaldía de Medellín
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:	3:30 Pm	

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

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Ubicación de los bachas para intervenir.
- Instalación de la señalización segun PMT.
- Demarcación, demolición y retiro del pavimento existente
- Compactación de la base granular, para observar su estado.
- Imprimación con emulsion asfaltica en FRIO.
- Aplicación y compactación de la mezcla asfaltica MDC-19 con RAP TIBIA, proveniente de la planta PROCOPAL.
- Recogida de los escombros en la volquata
- Limpieza y aseo del area de trabajo.
- Retiro de la señalización PMT.

observación: Se referencia dirección para realizar núcleo
CL 18 CR 83-310

5. VISITANTES

Vanessa Vargas B.	Luis Restrepo.

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Alzate M.	Henry Lopera.
Vo.Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Jhon Alejandro Castro Rogce	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

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

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Henao	X	—	Vialmad
2	Encargado	—	—	—	—
3	Liguero	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
4	Rastrillero	Javier Manuel Soto	X	—	E Y P
5	Rastrillero	—	—	—	—
6	Ayudante	Victor Alfonso Cordoba	X	—	E Y P
7	Ayudante	Simon Uran Jaramillo	X	—	E Y P
8	Ayudante	Cristian Alejandro Jimenez	X	—	E Y P
9	Ayudante	Sabastian Murillo	X	—	E Y P
10	Ayudante	Alvaro Antonio Mora.	X	—	E Y P
11	Ayudante		—	—	
12	Ayudante		—	—	
13	Ayudante		—	—	
14	Ayudante		—	—	
15	Ayudante		—	—	
16	Operador Rodillo manual	Cristian Murillo	X	—	E Y P
17	Operador compresor	Misael Ortega	X	—	J y H
18	Operador fresadora		—	—	
19	Operador finisher		—	—	
20	Operador Retroexcavadora		—	—	
21	Operador Vibrocompactador		—	—	
22	Operador Compactador llantas		—	—	
23	Operador Cortador Asfalto		—	—	
24	Operador Equipo Imprimación	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
25	Operador Mini cargador		—	—	
26	Operador Barredora		—	—	
27	Coductor Carrotanque		—	—	
28	Conductor Camión	William Colorado	X	—	Jose Hamid
29	Conductor Volqueta(s)	Mateo Arango	X	—	E Y P
			—	—	
			—	—	
			—	—	
			—	—	

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad EC 770	X	—	
2	Compresor	Ingersoll Rand	X	—	
3	Fresadora		—	—	
4	Finisher		—	—	
5	Retroexcavadora		—	—	
6	Vibrocompactador		—	—	
7	Compactador llantas		—	—	
8	Cortador Asfalto		—	—	
9	Equipo Imprimación	Marmita	X	—	
10	Placa vibratoria	Honda FC30	X	—	
11	Soplador		—	—	
12	Mini cargador		—	—	
13	Barredora		—	—	
14	Carrotanque		—	—	
15	Camión	Isuzu SZP 329	+	—	
16	Volqueta(s)	Internacional SMV 676	+	—	
13	Baño Movil	S y E	X	—	
	—		—	—	
	—		—	—	

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): AGOSTO 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)
4003111	159179	1	CL 19 CR 83-8	1.85	2.10	0.10	3.89	0.39	0.93
5009157	159181	2	CL 19 CR 83 - 80	1.40	1.07	0.10	1.50	0.15	0.36
4003111	156668	3	CL 18 CR 83 -310 -10m	2.46	0.61	0.10	1.50	0.15	0.36
4003112	156665	4	CL 18 CR 83-310	2.49	2.00	0.09	4.98	0.45	1.08
4003112	159187	5A	CL 18 CR 83-310 +10m	1.40	1.24	0.09	1.74	0.16	0.37
4003112	159187	5B	CL 18 CR 83-310 +10m	0.80	0.92	0.09	0.74	0.07	0.16
4003113	151925	6	CL 18 CR 83-310 +50m	1.35	1.70	0.09	2.30	0.21	0.50
4003089	159189	7	CL 19 CR 32BB -33	1.44	1.67	0.12	2.40	0.29	0.69
4003090	159195	8	CL 19 CR 82 -93	1.35	0.90	0.12	1.22	0.15	0.35
TOTALES							20.27	2.02	4.80 ✓

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233202	SMV 676	4.80 ✓	—	140

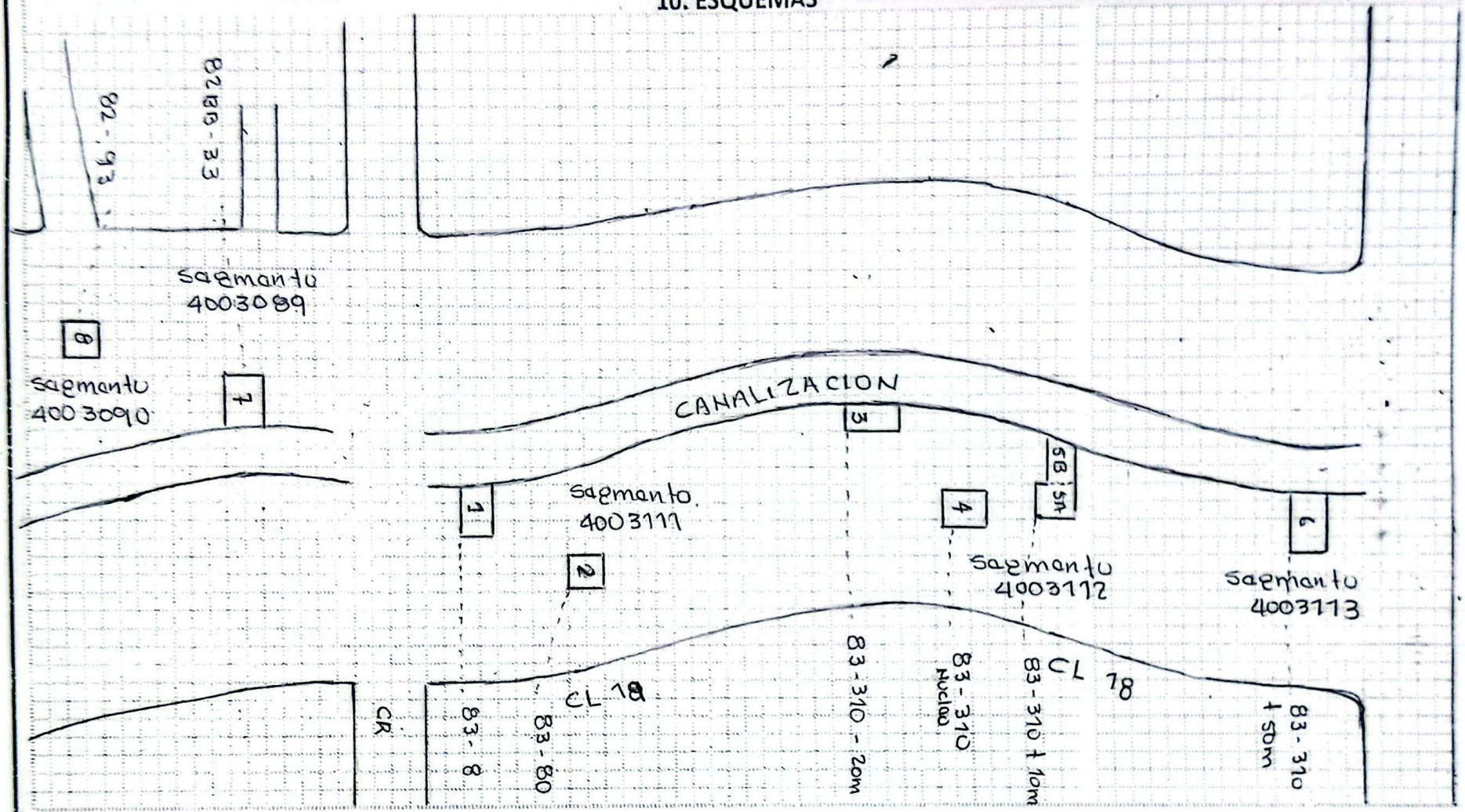
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22916	SMV 676	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

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

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bachas	FRENTE	2	FRENTE
RANGO:	0	CANTIDAD:	4.80 Ton ✓	CANTIDAD:
BARRIO	La Gloria	DIRECCIÓN	CL 19 CR 83 Y 84	DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

Santiago Heano M.

TIQUETE DE BASCULA: 233202

FECHA: 12/08/2025

HORA: 8:18:25 AM

CONDUCTOR: MATEO ARANGO

PLACA: SMV676

OBRA: 230

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906308

PESO BRUTO: 12.22 Tonnes

PESO TARA: 7.42 Tonnes

PESO NETO: 4.80 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 4.80 Tonnes

Henry Lopara
Intarventoria

Henry Lopara
Intarventoria

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22916**

PROVEEDOR: Frente 2. Valmeri

VALE POR UN VIAJE: Escombro

PLACA No: SMV 676 CAPACIDAD: 3 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

12/08/25

PROCOPAL S.A.

13 AGO 2025

DESPACHOS - BASC

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

Powered by CamScanner