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

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Bachas
RANGO:	0
CANTIDAD:	4.80 Ton
ZONA	6
COMUNA	16
BARRIO	Las Playas
FRENTE DE TRABAJO:	2

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:	3:00 Pm
JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:	—

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleado
TARDE	Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se ubican los bachas que se van a intervenir.
- Se realiza la instalación de la señalización segun PMT.
- Demarcación, demolición y retiro del pavimento existente.
- Compactación de la base granular, para observar su estado.
- Se imprima las areas con emulsion asfaltica en frio.
- Aplicación y compactación de la mezcla asfaltica MDC 19 con RAP TIBIA, proveniente de la planta PROCOPAL.
- Se recoge el material sobrante en la volqueta (escombros)
- Se realiza limpieza y aseo del area donde se hizo la jornada.
- Retiro que la señalización PMT.

observaciones: Se realizan 2 mitigaciones en la misma direccion, no se hace demolición de pavimento por comparas de fotomultas y semaforos y se realizan 2 mitigaciones en la aguacatala.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	Henry Lopera
	Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA / Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	
NOMBRE:	
	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA / Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

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

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Jaime Vara	X	—	Vialmad
2	Encargado	—	—	—	—
3	Liguero	Laivar Enrique Padilla	X	—	EYP
4	Rastrillero	Javier Manuel Soto.	X	—	EYP
5	Rastrillero	—	—	—	EYP
6	Ayudante	Simon Uran Jaramillo	X	—	EYP
7	Ayudante	Cristian Alejandro Jimenez.	X	—	EYP
8	Ayudante	Alvaro Antonio Mora	X	—	EYP
9	Ayudante	Jaime Enoy Carmona	X	—	EYP
10	Ayudante	Luis Felipe Arboleda	X	—	EYP
11	Ayudante	Hugo Rios	X	—	EYP
12	Ayudante		—	—	
13	Ayudante		—	—	
14	Ayudante		—	—	
15	Ayudante		—	—	
16	Operador Rodillo manual	Alvaro Antonio Mora	X	—	EYP
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	(Marmita) Laivar Padilla	X	—	EYP
25	Operador Mini cargador	(Honda FC 30)	—	—	
26	Operador Barredora		—	—	
27	Coductor Carrotanque		—	—	
28	Conductor Camión	William Colorado	X	—	Josa Hamid
29	Conductor Volqueta(s)	Mateo Arango	X	—	EYP
30	Controladora vial	Ana Yarianis Aguirre	X	—	EYP
—			—	—	
—			—	—	
—			—	—	
—			—	—	

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	Atlas Copco 185	X	—	
3	Fresadora		—	—	
4	Finisher		—	—	
5	Retroexcavadora		—	—	
6	Vibrocompactador		—	—	
7	Compactador llantas		—	—	
8	Cortador Asfalto		—	—	
9	Equipo Imprimación	Marmita	X	—	
10	Placa vibratoria	Honda FC 30	X	—	
11	Soplador		—	—	
12	Mini cargador		—	—	
13	Barredora		—	—	
14	Carrotanque		—	—	
15	Camión	Isuzu SZP 329	X	—	
16	Volqueta(s)	Internacional SMV 676	X	—	
17	Baño Movil	S y E	X	—	
—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	

Powered by CamScanner

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

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (ton)
4004570	760987	1	DG 79 CL 8 - 83	1.80	1.00	0.12	1.80	0.22	0.52
2007773	760988	2	CL 9 CR 76 - 44	2.05	2.40	0.10	4.92	0.49	1.18
2007773	760989	3	CL 9 CR 76-44 +3m	0.75	1.92	0.10	1.44	0.14	0.35
2007774	760990	4	DG 79 CL 75A - 3	2.06	1.50	0.11	3.09	0.34	0.82
2007774	760991	5	DG 79 CL 75A - 10	1.82	1.80	0.11	3.28	0.36	0.86
4004570	760993	6	DG 79 CL 8 - 68	0.40	1.70	0.04	0.68	0.03	0.07
3000259	760994	7	CR 76 CL 9 - 30	3.90	1.10	0.03	4.29	0.13	0.31
2007773	760995	8	CL 9 CR76 - 44 4m	1.17	1.12	0.10	1.31	0.13	0.31
2007720	760996	9	CL 73Bsur CR 43A - 122	4.70	0.80	0.04	2.35	0.09	0.23
2007714	759197	10	CR 43A CL 12A sur - 21	1.35	0.47	0.10	0.63	0.06	0.15
TOTALES							23.79	2.99	4.80 ✓

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233946	SMV 676	4.80 ✓	—	140

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23761	SMV 676	Sencilla	7	Principal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Sept. 12/2025

10. ESQUEMAS

TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bachas
RANGO:	0
BARRIO	Las playas
FRENTE	2
CANTIDAD:	4.80Ton
DIRECCIÓN	DG 79 CL 11

Powered by CamScanner

EST y PAVS

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 233946

FECHA: 12/09/2025

HORA: 8:06:33 AM

CONDUCTOR: TED ARANGO

PLACA: SMV678

OBRA: 2389

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 12.27 Tonnes

PESO TARA: 7.47 Tonnes

PESO NETO: 4.80 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 4.80 Tonnes

Henry Lopera
Interventoria

Henry Lopera
Interventoria

Estructuras y Pavimentos S.A.S

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23761**

PROVEEDOR: SUM 2059

VALE POR UN VIAJE: Erumbos

12/9/25

PLACA No: SMV 676 CAPACIDAD: 3 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

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

PROCOPAL S.A
Nit. 890.906.388-0
Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner