FECHA (D/M/A): 29/09/2025

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 N	CANTIDAD: 10.26 Ton.
ZONA	6
COMUNA	15
BARRIO	Campo Amor.
FRENTE DE TRABAJO:	4

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 : 8:00 P.M	Intervencion de Calzada completa y / ambas calzadas (ambos sentidos).
TERMINACIÓN: 7:00 a.m	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco
~~NOCHE~~ TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalacion de señalizacion vertical segun PMT, Cerramiento del sitio de intervencion con balizas, malla, maletines y conos, Instalacion de Flasher luminosos. Adecuacion de Punto ecologico.
se realiza charla SST Por Parte del Profesional del contratista.
-Marcacion de baches a intervenir. Demolicion de carpeta asfaltica, retiro de escombro y limpieza.
Imprimacion con emulsion asfaltica en Frio. Instalacion de mezcla MDC19 RAP Tibia, Planta de mezcla PROCIPAL. Compactacion.
-Se interviene Primero la mitad de la calzada y luego la otra.
Se intervienen ambas Calzadas, Sentido Oriente → Occidente y en Sentido Occidente → Oriente.
-Recoleccion de escombro y limpieza del area intervenida.
- Retiro de señalizacion y cerramiento.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Delgado Valleys Manuel Delgado.	Alejandra Aranzazu Betancur
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Restrepo G.	NOMBRE: Jose Luis Guzman A.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 29/09/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Manuel Fernando Delgado Vallejo	x		
2	Encargado	—			
3	Liguero	Carlos Carmona	x		
4	Rastrillero	Miguel Guerra	x		
5	Rastrillero	—			
6	Ayudante	Victor Mejia	x		
7	Ayudante	Albeiro Suarez	x		
8	Ayudante	Deivi Pino	x		
9	Ayudante	Alejandro Ceballos Goez	x		
10	Ayudante	Lermar Perea	x		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Carlos Ortega	x		
17	Operador compresor	Javier Ramirez Giraldo	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	Daniel Hernandez	x		
29	Conductor Volqueta(s)	Giovani Castaño	x		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	HUSQVarna IP 6500	x		
2	Compresor	KAESER C185	x		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	x		
10	Placa vibratoria	Honda	x		
11	Soplador	KAESER C185	x		
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	TTT997	x		
16	Volqueta(s)	TJZ305	x		

FECHA (D/M/A): 29/09/2025

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)
2000811	162015	1A	CL10 CR49 -28.00m	1.00	10.45	0.10	10.45	1.05	2.51
11	11	1B	11	0.35	4.00	0.10	1.40	0.14	0.34
2000811	162016	2	CL10 CR49 -29.00m	1.00	10.54	0.09	10.54	0.95	2.28
2000811	162017	3	CL10CR49 -35.00m	1.63	7.75	0.10	12.63	1.26	3.03
2000811	162018	4	CL10 CR49 -58.00m	3.31	1.76	0.15	5.83	0.87	2.10
TOTALES							40.85	4.27	10.26

MEZCLA ASFALTICA

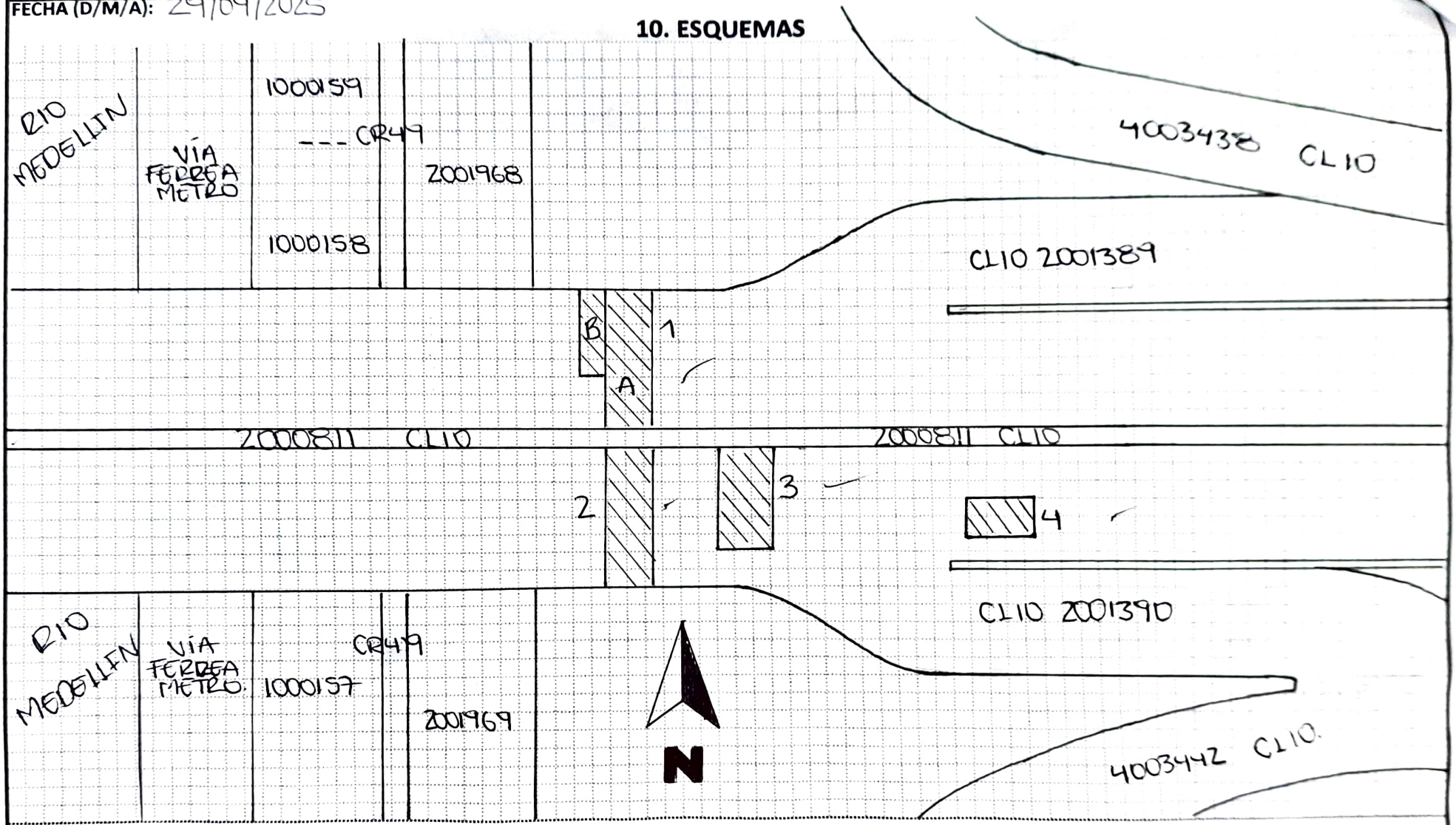
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234266	TJZ 305	10.26		140°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23056	TJZ 305	sencilla	1	PIZCORAL

FECHA (D/M/A): 29/09/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	4
RANGO:	1 NOCTURNO.	CANTIDAD:	10.26 Ton
BARRIO	Campo Amor	DIRECCIÓN	CL 10 CR 48 CR 49.

E S T J Pavs

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 234266

FECHA: 29/09/2025

HORA: 6:23:25 PM

CONDUCTOR: HENRY PUERTA

PLACA: TJZ305

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.39 Tonnes

PESO TARA: 8.13 Tonnes

PESO NETO: 10.26 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 145°C

VIAJE NUMERO: 4

TOTAL DESPACHADA: 37.34 Tonnes

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23056

PROVEEDOR: Vialmed

VALE POR UN VIAJE: Escombro

29/09/25

PLACA No: TJZ305 CAPACIDAD: 5 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 890.[illegible]

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