FECHA (D/M/A): 26/09/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCION (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1N	CANTIDAD:	10.04 Ton
ZONA	5	FRENTE DE TRABAJO:	4
COMUNA	14		
BARRIO	La Aguacatala		

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: INICIO : 8:00 PM TERMINACIÓN: 5:30 a.m	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: N/A
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Seco ~~NOCHE~~ ~~TARDE~~: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de señalización vertical segun PMT, Cerramiento del sitio de intervencion con balizas, malla, maletines y conos. Instalación de Flasher luminosos. Adecuación de Punto ecologico.
- Marcacion de baches a intervenir.
- Demolicion de carpeta asfaltica, retiro de escombro y compactacion de material granular existente.
- Imprimación con emulsión asfaltica en Frio.
- Instalacion de mezcla MDC19 RAP Tibia, Planta de mezcla PROPAL.
- Compactación mecánica.
- Se interviene Primero un carril y se habilita para Poder intervenir el otro.
- Recolección de escombro y limpieza del area intervenida.
- Retiro de señalización y cerramiento.

5. VISITANTES

Luis M Pooon | (illegible) Cano A.

6. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Delgado Vallejo Manuel Delgado Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alejandra Arango Betancur Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Jose Restrepo Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Jose Luis Guzman A. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 26/09/2025

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	Alberto Suarez	X		
8	Ayudante	Deivi Pino	X		
9	Ayudante	Alejandro Ceballos Gocz	X		
10	Ayudante	Leimar Perea	X		Se Presta a CHS
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 LP6500	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	TTT 997 CHEVROLET	X		
16	Volqueta(s)	TJZ 305	X		

FECHA (D/M/A): 26/09/2025

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)
2001423	161818	1	CL12SUR INIAUE CRSO +11m	1.25	7.90	0.13	8.88	1.15	2.77
2001215	161819	2	CL12SUR INIAUE CRSO +12m	0.70	1.80	0.09	1.26	0.11	0.27
1000026	161820	3	CL12SUR CRSO +16m	0.55	2.26	0.09	1.24	0.11	0.27
2001423	161821	4	CL12SUR CRSO +36m	5.10	2.30	0.18	11.73	2.11	5.07
2001423	161822	5	CL12SUR CRSO +42m	3.05	1.30	0.18	3.97	0.71	1.71
TOTALES							27.07	4.20	10.09

MEZCLA ASFALTICA

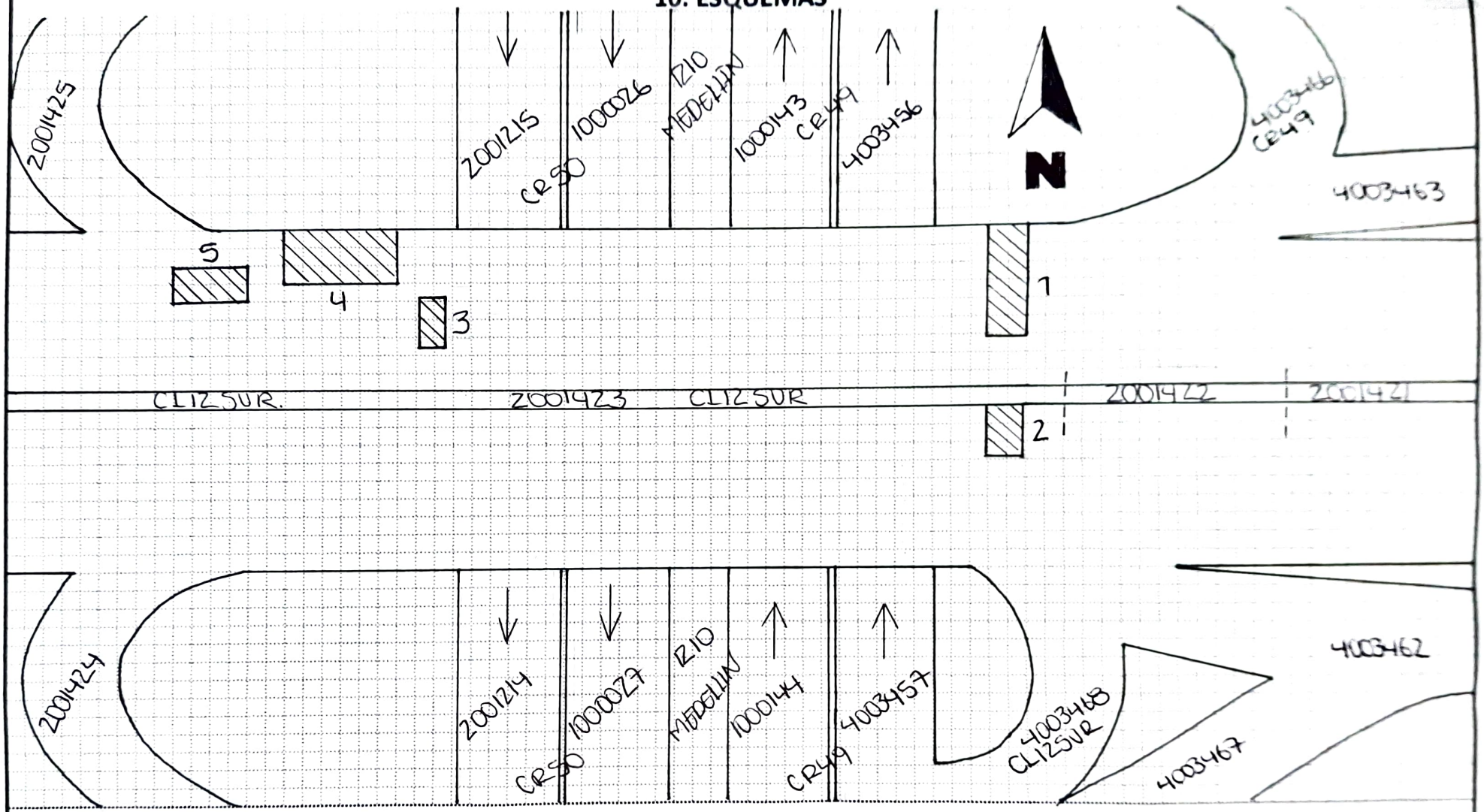
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234229	TJZ305	10.09		143°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23055	TJZ305	sencilla	1	RECICOPAL

FECHA (D/M/A): 26/09/2025.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Rutual	FRENTE	4
RANGO:	1 NOCTURNO	CANTIDAD:	10.09 Ton
BARRIO	La Aguacatala	DIRECCIÓN	CL 12 SUR CR 49 CR 50

EST Y PAVIMS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 234229

FECHA: 26/09/2025

HORA: 6:49:32 PM

CONDUCTOR: HENRY PUERTA

PLACA: TJZ305

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.18 Tonnes

PESO TARA: 8.09 Tonnes

PESO NETO: 10.09 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 143°C

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 47.10 Tonnes

1

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23055

PROVEEDOR: Vial Med

VALE POR UN VIAJE: Escombro

26/09/25

PLACA No: TJZ305 CAPACIDAD: 5 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A. Nit. 890.905.388-0

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