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

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento Puntual

RANGO: 1 N. | CANTIDAD: 10.00 Ton.

ZONA: 5

COMUNA: 14

BARRIO: Villa Carlota - BarrioColombia

FRENTE DE TRABAJO: 4

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: 8:00 P.m.

TERMINACIÓN: 6:30 a.m

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Retraso por Falla en equipos. Atencion de diferentes direcciones.

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 intervención con balizas, malla, maletines y conos. Instalación de Flasher luminosos. En reiteradas ocasiones se ha solicitado al contratista la necesidad en el Frente de obra de auxiliares viales. Hemos estado en una via con alto Flujo vehicular y que Funciona en ambos sentidos, el contratista hace caso omiso ante la Peticion.

Adecuacion de Punto ecologico. Marcacion de baches a intervenir.

- Demolición y retiro de escombro, compactacion de base granular existente. Durante la demolicion se Presentan Fallas en el compresor, ya en repetidas ocasiones se le ha solicitado al contratista realizar el mantenimiento de equipos pero estos siguen Presentando Fallas. Se Pausan las actividades desde las 11:30 P.M hasta las 12:40 a.m, adicional a esto la Placa vibratoria tambien Presenta Fallas y es necesario Pedir ayuda a la cuadrilla #5 ya que por la hora no es Facil sustituirla por otra.
- Imprimacion con emulsión asfáltica en Frio.
- Instalación de mezcla MDC-19 RAP Tibia, Planta de mezcla

5. VISITANTES

José. Guzman. S

6. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Delgado.	Alejandra Aranzo Betancur
Vo. Bo TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE: José Luis Guzman. S
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 29/08/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO:	1 N
CANTIDAD:	10.00 Ton
ZONA	5
COMUNA	14
BARRIO	Villa Carlota - Barrio Colombia.
FRENTE DE TRABAJO:	4

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: 8:00 P.M	Retraso por falta en equipos. Atencion de diferentes direcciones
TERMINACIÓN: 6:30 a.m	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Seco
NOCHE ~~TARDE~~	Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

PROCOPAL. Temperatura tomada en sitio 142°.
- Compactación mecánica.
- Recolección de escombro y limpieza del area intervenida.
- Retiro de señalización y cerramiento.

5. FIRMAS

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

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 29/08/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Manuel Delgado	x		
2	Encargado	—			
3	Liguero	Dilan Yesid Lemus	x		
4	Rastrillero	Miguel Guerra	x		
5	Rastrillero	—			
6	Ayudante	Alberto Suarez	x		
7	Ayudante	Carlos Carmona	x		
8	Ayudante	Victor Mejia	x		
9	Ayudante	Deivi Pinto	x		
10	Ayudante	Leimar Perea	x		
11	Ayudante	—			
12	Ayudante	—			
13	Ayudante	—			
14	Ayudante	—			
15	Ayudante	—			
16	Operador Rodillo manual	Carlos Ortega	x		
17	Operador compresor	Isaias Tobon	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	Dilan 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 LP6506	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	x		
11	Soplador	Ingersoll Rand	x		
12	Mini cargador	—			
13	Barredora	—			
14	Carrotanque	—			
15	Camión	TTT997	x		
16	Volqueta(s)	TJZ 305	x		

FECHA (D/M/A):

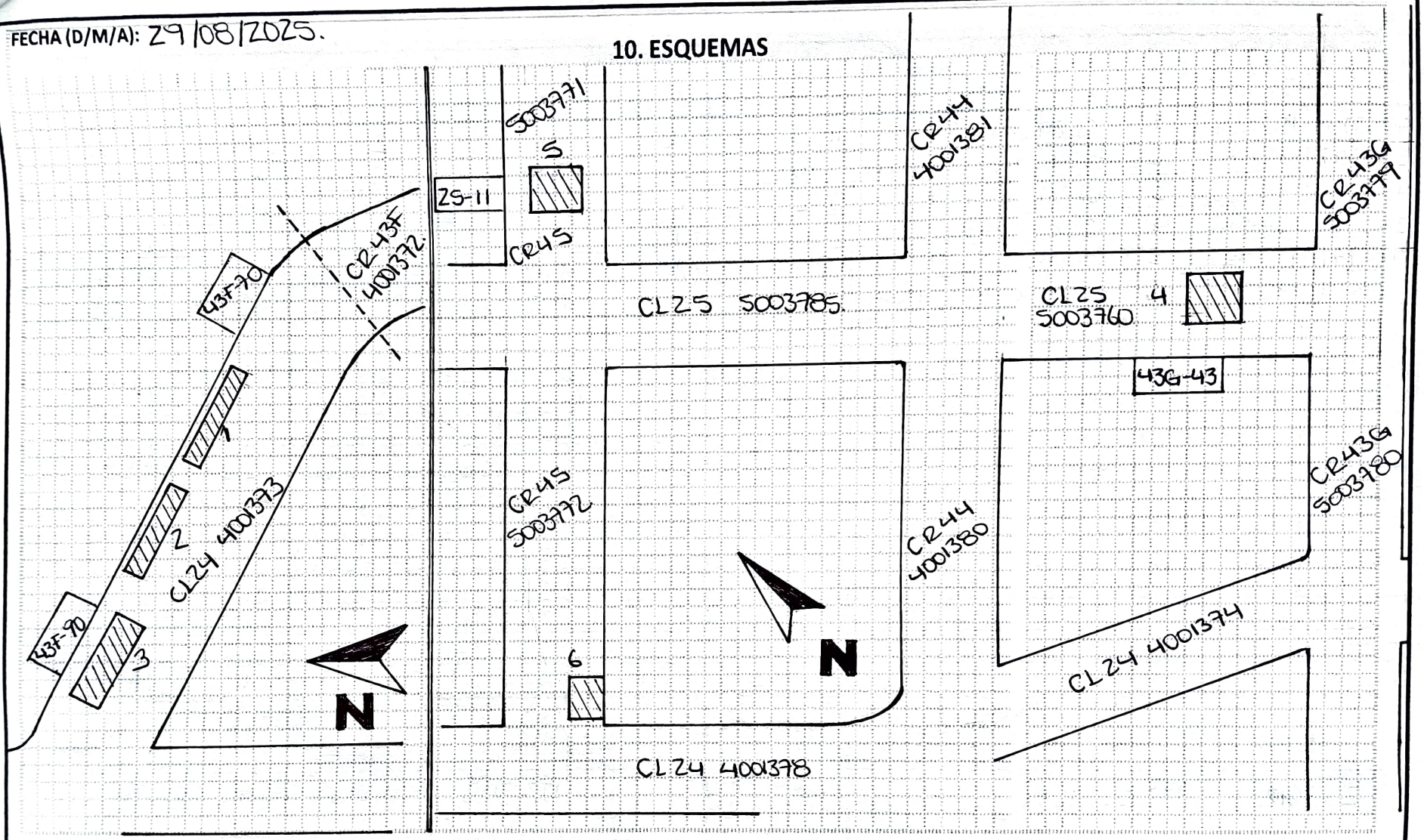
9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES			Area	Vol	Ton
				L (m)	A (m)	e (m)	(m2)	(m3)	(kg)
4001374	157969	1	CLZ4 CR43F-70 +12m	11.20	0.60	0.14	6.72	0.94	2.26
5019547	143208	2	CLZ4 CR43F-70 +26m	9.70	0.60	0.14	5.82	0.81	1.96
4001374	149553	3	CLZ4 CR43F-90	5.12	1.52	0.14	7.78	1.09	2.61
5003760	157444	4	CLZ5 CR43G-43	2.40	2.12	0.13	5.09	0.66	1.59
5003771	155442	5	CR45 CLZ5-11	1.70	2.10	0.12	3.57	0.43	1.03
4001379	143392	6	CR45 CLZ4 +10m	1.90	1.00	0.12	1.90	0.23	0.55
TOTALES							30.88	4.16	10.00

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
233612	TJZ305	10.00		140°		TJZ 305	Sencilla	1	PROCOPAL.

FECHA (D/M/A): 29/08/2025.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	4	FRENTE	
RANGO:	1 NOCTURNO	CANTIDAD:	10.00 Ton.	CANTIDAD:	
BARRIO	Villa Carlota – Barrio Colombia	DIRECCIÓN	CL24 CR43F CR43G. CL25 CR45.	DIRECCIÓN	

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 233612

FECHA: 29/08/2025

HORA: 4:00:36 PM

CONDUCTOR: HENRY PUERTA

PLACA: TJZ305

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.09 Tonnes

PESO TARA: 8.09 Tonnes

PESO NETO: 10.00 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 8

TOTAL DESPACHADA: 79.96 Tonnes