FECHA (D/M/A): 27-01-2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento de cárcamos

RANGO:

CANTIDAD:

ZONA: 5

COMUNA: 14

BARRIO: Manila

FRENTE DE TRABAJO: 22

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: Noche 8:30pm

TERMINACIÓN: 3:00am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Horario nocturno

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Sco

TARDE: Sco.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

* Señalización del área a intervenir.
* Retiro de soldadura y tornillos existentes.
* Retiro de rejillas y angulos receptores existentes, para su posterior limpieza.
* Limpieza de cárcamo colocación de rejilla
* Lubricación y colocación de tornillería nueva.
* Fue realizada la soldadura de unión entre rejilla y angulo receptor, para ello se empleo soldadura Sumo welding E-7018
* Se realizo retiro de escoria y se aplico una segunda capa de soldadura
* Aseo general y retiro de señalización.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Kelly Jimenez V.
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA

FIRMA

NOMBRE: Daniel Ramírez G
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA

DIANA
Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR

FIRMA

NOMBRE: Eduardo Rodriguez
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Kelly Jimenez	X		
2	Encargado	Jorge Ivan Betancourt	X		
3	Liguero				
4	Rastrillero				
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Person David Diaz	X		
7	Ayudante				
8	Ayudante				
9	Ayudante				
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
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~~ camioneta	Jorge Andres Rodriguez	X		
29	Conductor Volqueta(s)				
	Soldador	Ivan Freddy Mosquera.	X		
	Oficial	Heiderber Valoyes	X		
	Oficial	William Acevedo	X		
	Motoniveladora vial	Esteban Bello V.	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual				
2	Compresor				
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación				
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión camioneta	Chevrolet Dmax (ELL-604)	X		
16	Volqueta(s)				
	Planta electrica	Tecnoma TG10000CXE-XP	X		
	Equi. soldadura	Lincoln	X		
	Plalotera	DeWalt	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-01-2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

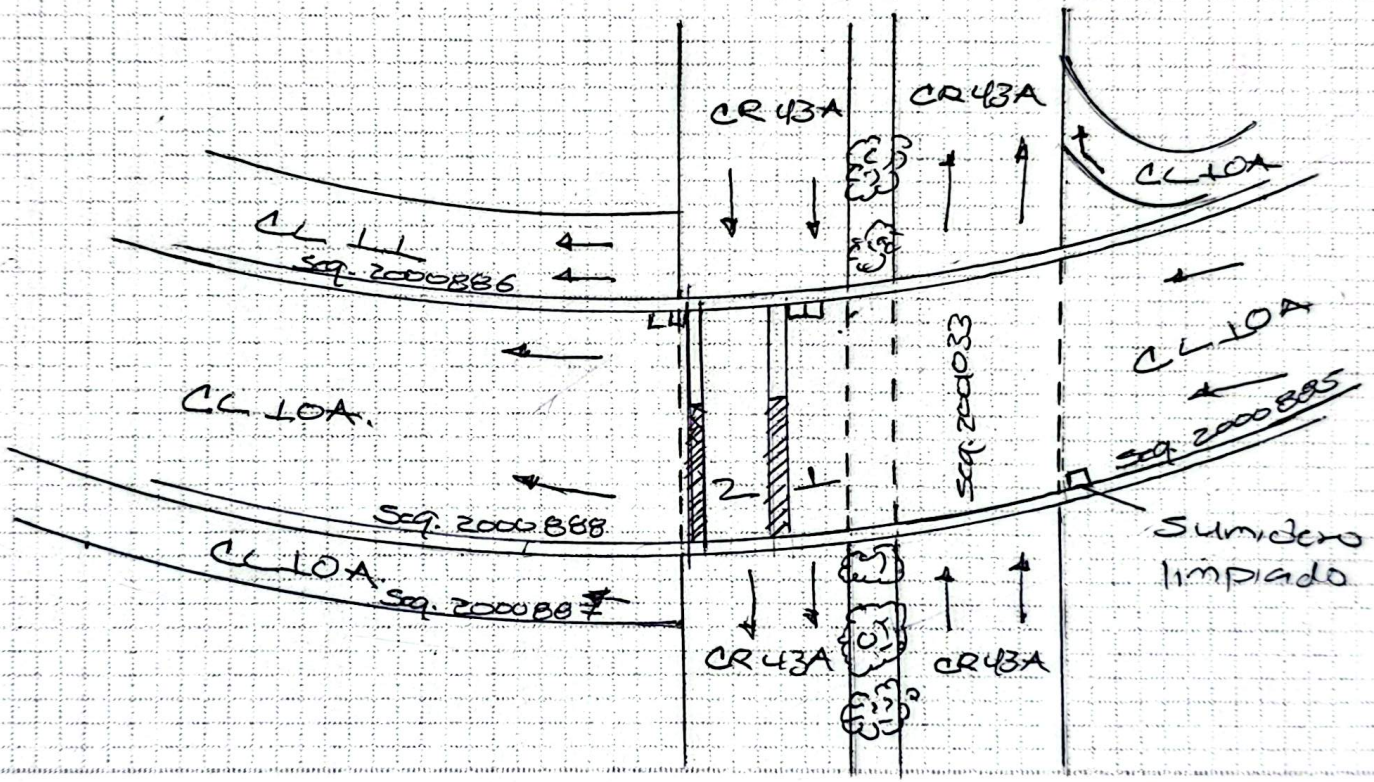
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (Kg)
2000838			CL 10A CR 43A	1	limpieza	de sumideros			
TOTALES									

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

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-01-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento cárcamos	FRENTE	22
RANGO:		CANTIDAD:	
BARRIO	El Poblado	DIRECCIÓN	CL 10A CR 43A.

Powered by CamScanner