FECHA (D/M/A): 26/02/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): OBRAS Complementarias

RANGO: N.A

CANTIDAD: 7.43 M2

ZONA:

COMUNA: 16

BARRIO: Belen

FRENTE DE TRABAJO: 19

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 : 7:00am

TERMINACIÓN: 6:00pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Terminación de Actividades No se Autoriza.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE:

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1. Señalización y Delimitación del AREA A INTERVENIR
2. CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACION Y Demolicion (TECHO, CASA=1.0 m3)
3. ASEO Y Limpieza en General DE LA AREA INTERVENIDA
4. Retiro de Adoquin existente, EXCAVACION MANUAL Y compactación DE LA SUBRASANTE.
5. NIVELACION, COMPACTACION DE LA SUBRASANTE EN MATERIAL GRUESO. ANTIGUO, RE-INSTALACION ADOQUIN NUEVOS 10x20x8cm. PARA POSTERIORMENTE SER SELLADO CON ARENA DE RIVERA FINA.

5. VISITANTES

Jorge Morales

Juan Enrique Narbaez

6. FIRMAS

NOMBRE: [illegible] — Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: [illegible] — Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Daniel Acuña G. — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 26/02/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero		X		
2	Encargado		X		
3	Liguero		X		
4	Rastrillero				
5	Rastrillero		X		
6	Ayudante		X		
7	Ayudante				
8	Ayudante		X		
9	Ayudante		X		
10	Ayudante		X		
11	Ayudante		X		
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				
29	Conductor Volqueta(s)				
30	Aux VIAL		X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

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

FECHA (D/M/A): 26/02/2026

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)
				3,23	2,30		7,43		RETIRO ASFALTO
				3,23	2,30	0,08		0,19	ESC. MANUAL
				3,23	2,30	0,10		0,74	PERFILADO Y SOBRANTE
				3,23	2,30		7.43		DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE ASFALTO
				3,23	2,30	0,08		0,19	CARGUE MANUAL
				3,23	2,30	0,08		0,19	
								1.18M3	
								1.18M3	PALEO DENTRO MISMO PANAL
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

FECHA (D/M/A): 26/02/2020

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)	
				2.0	2.0	0,01		0,04		Demol. capa de rodadura
				1.0	0,03	1.0		0,03		Perfilación sobre
				-1.06	0.80		-0.85			RETIRO ADOQUIN
				-1.06	0.80	0.12		-0.10		EXCAVACIÓN M.
				-1.06	0.80	0.10		-0.08		Perfila. sobre
				1,0	1.0	0,21		0,21		CONCRETO MR 40
								0,21		Aditivo e-MAC 45
				-0,16	0.10	0.10		-0,002		Demolición concreto
				2,73	2,40		6,55			RETIRO ADOQUIN
				1.0	1.0	0.16		0.16		EXCA V. MANUAL
				1.0	1.0	0.10		0.10		Perfilación sob.
TOTALES										

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISION No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN

FECHA (D/M/A): 26/02/2026

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)
4001577			CRA 16 37 74 E 78	-0.79	-0.49		-0,39		RETIRO DE ADOQUIN
				-0,79	0,49	0.15		-0.06	EXCAVACION MANUAL
				2.0		0,10	-0.20	-0.10	PERFILACION
				-0,79	0,49	0,10		-0,04	SUBRASANTE
								-0.1 m3	
					(1/2") = 22.0 x 3.6 x 1.0 = 79,20				ACERO DE REFUERZO
			CRA 16 37 74 E 78		(1/2") = 4.0 x 0.92 x 1.0 = 3,68			82.88 kg	fy = 60000 PSI
4001577			CALLE 32 con CRA 77		(1/2") = 24.0 x 2.0 x 1 = 48.0 kg				
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

FECHA (D/M/A): 26/02/2020

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
30039962			PDM 64M con calle 42A	7,40	0,70	0.20		1,04	Vendido a
				7,40	0,70	0.15		0,78	De concreto
				7,40	0.15	0.15		0,33	
								2.15 M3	
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

FECHA (D/M/A). 26/02/2026

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)
				-1.06	0.80	0,20		-0,17	Concreto
									MR 40
						CANT = 1.00 u			Relleno sobrante.
TOTALES									

MEZCLA ASFALTICA

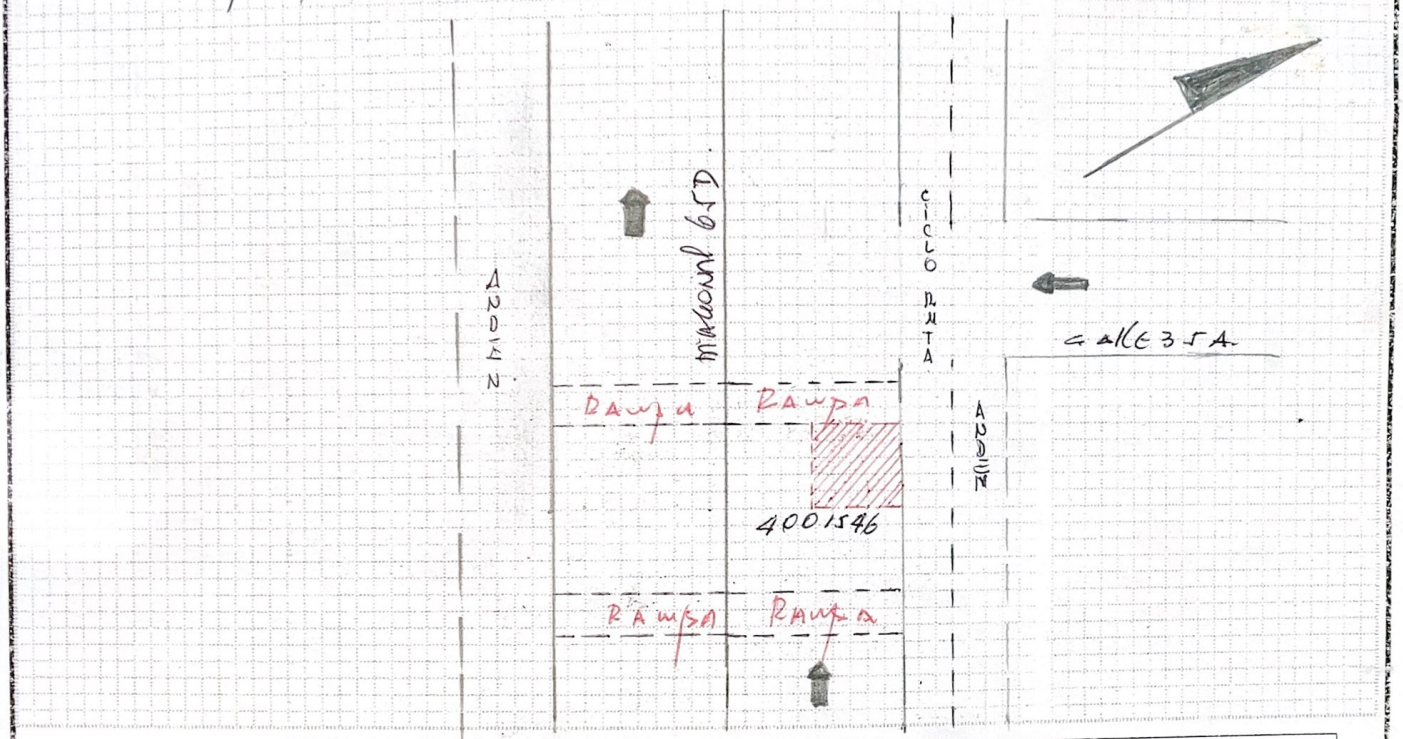
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN

FECHA (D/M/A): 26/02/2026

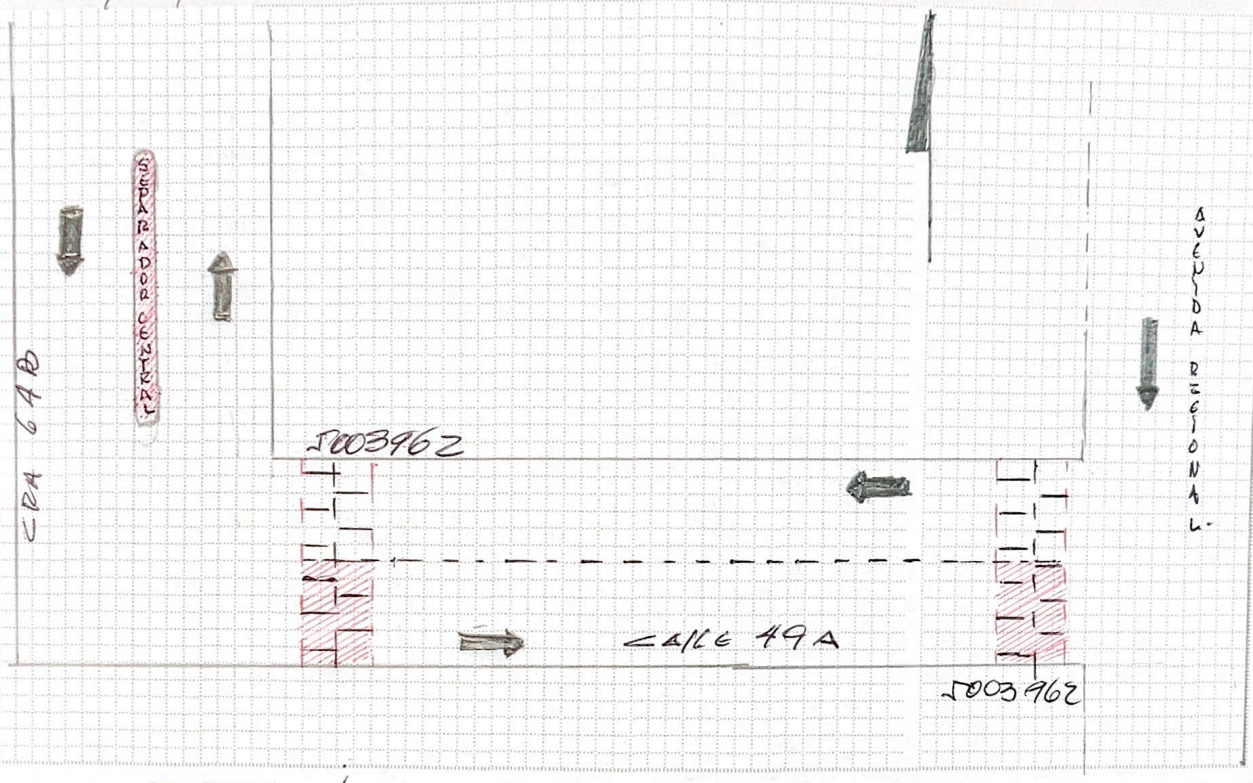
10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	OBRAS complementarias	FRENTE	19
RANGO:	N. A	CANTIDAD:	7.43 m2
BARRIO	Ranches	DIRECCIÓN	CARRERA 64B con CALLE 49A

FECHA (D/M/A): 26/02/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Obras complementarias	FRENTE	19
RANGO:	N. A	CANTIDAD:	7.43 m2
BARRIO	Ludmenciana	DIRECCIÓN	Cra 64B con calle 49A