FECHA (D/M/A): 20-02-2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Masivos R 4

RANGO: 4 | CANTIDAD: 45.20 m³

ZONA: 03

COMUNA: 09

BARRIO: Mira Flores

FRENTE DE TRABAJO: C21

Alcaldía de Medellín
Distrito
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: 6:30 am.

TERMINACIÓN: 5 Pm.

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco

TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se continúa intervención en cra 26 entre cl 48 y 49 Segmento 5008109 Se implementa señalización del día anterior y hoy se labora Sobre margen izquierda del mismo tramo, fresado y demolición al pavimento fallado, se encuentra remanente firme y algunas zonas donde se llega a la estructura se evidencia canto rodado fatigado, quebradizo y alrededor mortero fatigado, se realiza limpieza y remoción de capa no compactable, se procede con imprimación y aplicación del pavimento se verifican temperaturas previo a compactación: 139.9, 138.2 136.9, 143.1, 142.8, 144.6., esparcir suelto 12.5 cm medidos En el cruce con cl 49 se presenta cuadrilla en poste y cuadrilla de tala sobre cl 49, los escombros y fresados fueron enviados hacia sitios de acopio o disposición final autorizados (acopio la 30 y Procopal).

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Maira Zapata Valenzuela Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Michael Londoño Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro R Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Juan J. Bermudez R Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-02-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Nafoo Zapata	X		Consorcio vial mas
2	Encargado	Angel mosquera	X		EYP
3	Liguero	Jaime Ensalas	X		EYP
4	Rastrillero	Emilio benitez	X		EYP
5	Rastrillero	Luis miguel Suarez	X		EYP
6	Ayudante	Julio moreno	X		EYP
7	Ayudante	Andres Gonzalez	X		EYP
8	Ayudante	Aylon agudelo	X		EYP
9	Ayudante	Luis Angel	X		EYP
10	Ayudante	Carlos mosquera	X		EYP
11	Ayudante	Evangelina moreno	X		EYP
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Daimar Solorzano	X		EYP
17	Operador compresor	Juan usuga	X		EYP
18	Operador fresadora	Diego botancur	X		EYP
19	Operador finisher	Alejandro fuentes	X		EYP
20	Operador Retroexcavadora				EYP
21	Operador Vibrocompactador	Rafael Sanchez	X		EYP
22	Operador Compactador llantas	Edwin herrera	X		EYP
23	Operador Cortador Asfalto				EYP
24	Operador Equipo Imprimación				
25	Operador Mini cargador	Gustavo alemada	X		EYP
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Juan Londoño	X		EYP
29	Conductor Volqueta(s)	Luis Garcia	X		
	//	Luis Zapata	X		
	//	Ovidio Paso	X		
	//	Jorge holguin	X		
	//	Nafoo Arango	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	Kaeser M50	X		
3	Fresadora	Wirtgen W100	X		
4	Finisher	CAT PP. 800D	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Tandem 2018 Hamm	X		
7	Compactador llantas	Hamm 2019 HP 28	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Coo boy	X		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora	new Holand	X		
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)	Mitsubishi Fuso 2026	X		
		1 Sencilla	X		
		4 doble troque	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-02-2026

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)
5008109		1	CR 26 C 148 +27 C149	13.47	3.58	.1058	48.043	5.083	11.945
		2	" " " "	2.8	5.03	.1058	14.084	1.490	3.50
		3	" " " "	72.3	5.05	.1058	365.115	38.63	90.77
TOTALES							427.242	45.20	106.22

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
236555	ZNM196	12.06		139.9
236556	WDX703	24.05		138.2
236574	SMX568	23.04		136.9
236572	TAP993	24.05		143.1
235573	SRN501	23.02	106.22	142.8
				144.6

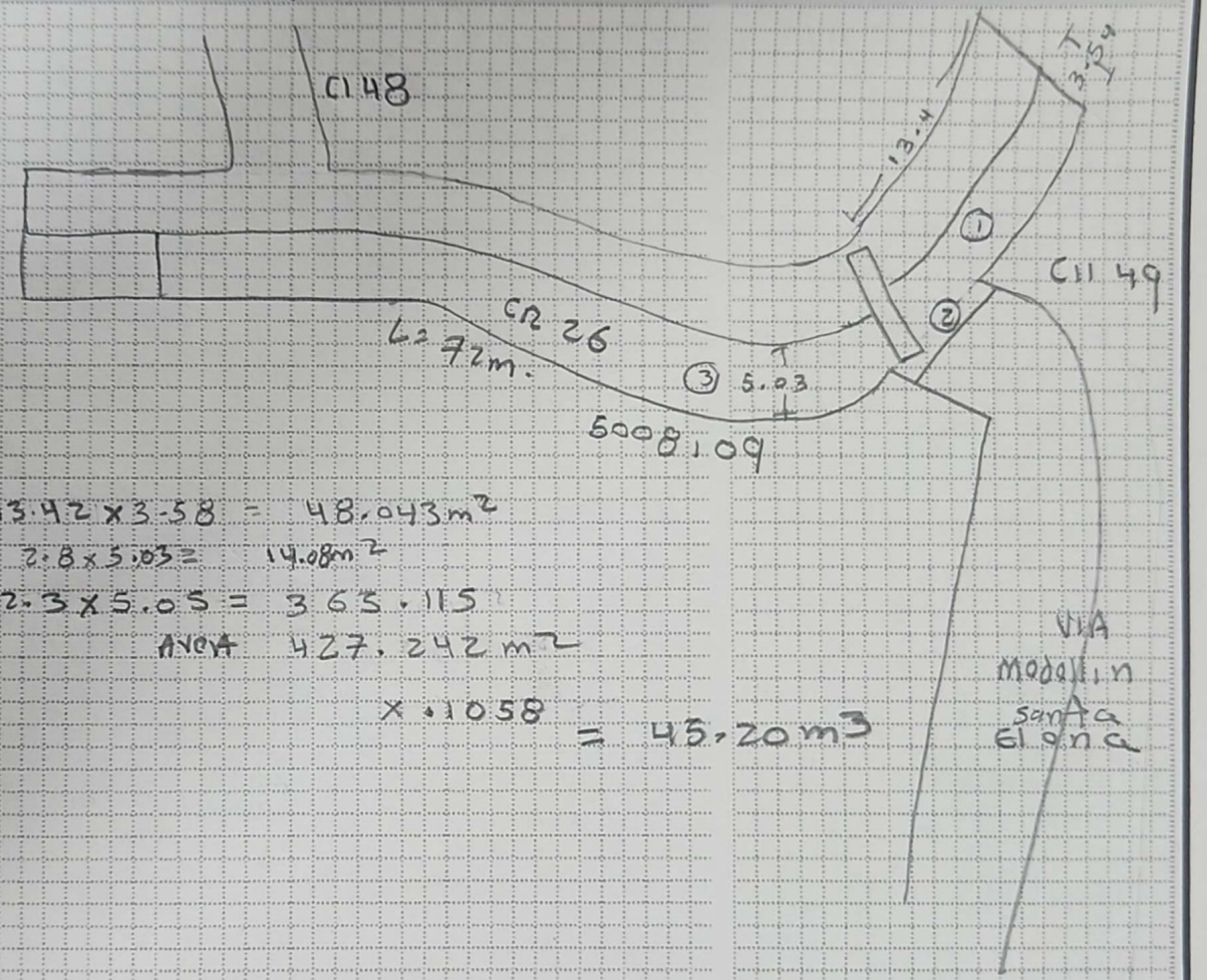
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
25215	TAP993	D	1	la 30
25216	SRN501	D	1	la 30
25217	SMX568	D	1	la 30
~~25048~~				
26048	WDX703	D	1	Principal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-02-2026

10. ESQUEMAS



13.42 x 3.58 = 48.043 m²

2.8 x 5.03 = 14.08 m²

72.3 x 5.05 = 365.115

AREA 427.242 m²

x .1058

= 45.20 m3

TIPO DE INTERVENCIÓN:	Masivos	FRENTE	C 21
RANGO:	Rango 4	CANTIDAD:	45.26 m³
BARRIO	Miva Flores	DIRECCIÓN	Cr 26 - Cl 48+27 Cl 49

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.

Ingeniería Aplicada

TIQUETE DE BASCULA: 236555

FECHA: 20/02/2026

HORA: 8:35:19 AM

CONDUCTOR: LUIS GARCIA

PLACA: ZRH194

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 20.03 Tonnes

PESO TARA: 7.97 Tonnes

PESO NETO: 12.06 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .DENS TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 24.08 Tonnes

PROCOPAL S.A.

Ingeniería Aplicada

DESPACHO DE BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236556

FECHA: 20/02/2026

HORA: 8:46:54 AM

CONDUCTOR: LUIS ZAPATA

PLACA: WUC203

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 34.02 Tonnes

PESO TARA: 9.97 Tonnes

PESO NETO: 24.05 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .DENS TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 48.13 Tonnes

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratistas

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236572

FECHA: 20/02/2026

HORA: 11:36:13 AM

CONDUCTOR: OVIDIO PASO

PLACA: TAP993

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 36.12 Tonnes

PESO TARA: 12.07 Tonnes

PESO NETO: 24.05 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 4

TOTAL DESPACHADA: 72.18 Tonnes

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratistas

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236573

FECHA: 20/02/2026

HORA: 11:46:22 AM

CONDUCTOR: JORGE HOLGUIN

PLACA: SRN501

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 34.50 Tonnes

PESO TARA: 11.48 Tonnes

PESO NETO: 23.02 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 95.20 Tonnes

Powered by CamScanner

Est. y Saludos!

PROCOPAL S.A.

Ingenieros

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236574

FECHA: 20/02/2026

HORA: 12:04:31 PM

CONDUCTOR: MATEO ARANGO

PLACA: SMX568

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890903588

PESO BRUTO: 35.09 Tonnes

PESO TARA: 12.05 Tonnes

PESO NETO: 23.04 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 143°C.

VIAJE NUMERO: 6

TOTAL DESPACHADA [illegible] Tonnes

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25215

PROVEEDOR: VIAL MEJ E21

VALE POR UN VIAJE: Fecha

20-02-26

PLACA No: TNP793 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: La 30

RECIBIDO POR: Jaime Gil

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

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25216

PROVEEDOR: VIAL MEJ E21

VALE POR UN VIAJE: Fecha

20-02-26

PLACA No: SRN 501 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: La 30

RECIBIDO POR: NELSON

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

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25217

PROVEEDOR: VIAL MES F21

VALE POR UN VIAJE: Fresado

PLACA No: SMX 568 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: la 30

RECIBIDO POR: Sandra

20-2-26

NOTA IMPORTANTE

Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

Marco Zapata

Firma Autorizada

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26048

PROVEEDOR: Viatued 2025 · Frente 21

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PLACA No: WDX 703 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

20 · febrero 26

PROCOPAL S.A
Nit. 890.900.388-0

NOTA IMPORTANTE

Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

Pamela Cuena

Firma Autorizada

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

Powered by CamScanner