FECHA (D/M/A): 11/03/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

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

RANGO: 3 | CANTIDAD: 44,12 ton

ZONA: Occidente

COMUNA: Corregimiento San Cristóbal

BARRIO: El Vinito

FRENTE DE TRABAJO: 13

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: 07:00

TERMINACIÓN: 17:00

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización vertical (PMT)
- Cerramiento de áreas a intervenir
- Marcación de áreas a intervenir
- Corte de pavimento existente en áreas a intervenir
- Demolición y acopio de pavimento existente
- Compactación mecánica de material remanente
- Toma de niveles y espesores en áreas de intervención
- Fijado e imprimación con emulsión asfáltica ruptura rápida en áreas intervenidas
- Instalación y compactación mecánica de mezcla asfáltica MSC19 + RAP
- Temperatura instalación mezcla asfáltica 156,2°C
- Sellado de juntas perimetrales con placa vibratoria
- Cargue de material proveniente de demolición
- Orden y aseo en zonas intervenidas

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Suárez	Jenny Perez P
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro R	NOMBRE: José Luis Guzmán A
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 11/03/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACI
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Soarez	✓		Conpreis vial
2	Encargado				Mad 2025
3	Liguero	Alberto Gallego	✓		
4	Rastrillero	Bayron Berrio	✓		
5	Rastrillero	Juan Cuesta	✓		
6	Ayudante	Edgar Jimenez	✓		
7	Ayudante	Wilder Pedrahita	✓		
8	Ayudante	Alexander Leal	✓		
9	Ayudante	Jose Sanchez	✓		
10	Ayudante	Eduardo Uribe	✓		
11	Ayudante	Carlos Aguirre	✓		
12	~~Ayudante~~ Rastrillero	Jose Digue	✓		
13	~~Ayudante~~ Rastrillero	Alexis Serna	✓		
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora	Orlando Ospina	✓		
21	Operador Vibrocompactador	mixto - Jhony Jaramillo	✓		
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	David Salazar	✓		
29	Conductor Volqueta(s) 7	Jorge Restrepo	✓		
	Volqueta 7	Harold Lopez	✓		
	Volqueta 7	Jhon Estrada	✓		
	Volqueta 7	Alex Yali	✓		

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	New Holland B95B - BEMB2B	✓		
6	Vibrocompactador	Wacker Neuson RD40-130	✓		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto	Honda	✓		
9	Equipo Imprimación	Marmita	✓		
10	Placa vibratoria	Toyama	✓		
11	Soplador	Dragon	✓		
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	EJP079	✓		
16	Volqueta(s)	TMB99 - TMB84 - TTO095 - GTY061	✓		

FECHA (D/M/A): 11/03/2026

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)
7000305		1	Vía finca El Tambor	4,6	3,6	0,14	14,56	2,32	5,45
7000305		2	vía al dinel + 42 vía	3,1	4,8	0,14	14,88	2,08	4,9
7000305		3	El Uvito	3	7,3	0,14	21,9	3,07	7,21
7000305		4	... +42 vía El Uvito	7	7,3	0,08922	51,1	4,56	10,71
7000305		5	... +42 vía El Uvito	10,2	6,2	0,08	63,24	5,06	11,89
7001010		6	Vía El Uvito vía finca	4	4,63	0,05	18,52	0,93	2,18
7001010		7	El Balcón +200 vía	6,8	2,23	0,05	15,16	0,76	1,78
			finca el Balcón +281						
TOTALES				38,7	36,06	0,68922	201,36	18,77	44,12

MEZCLA ASFALTICA

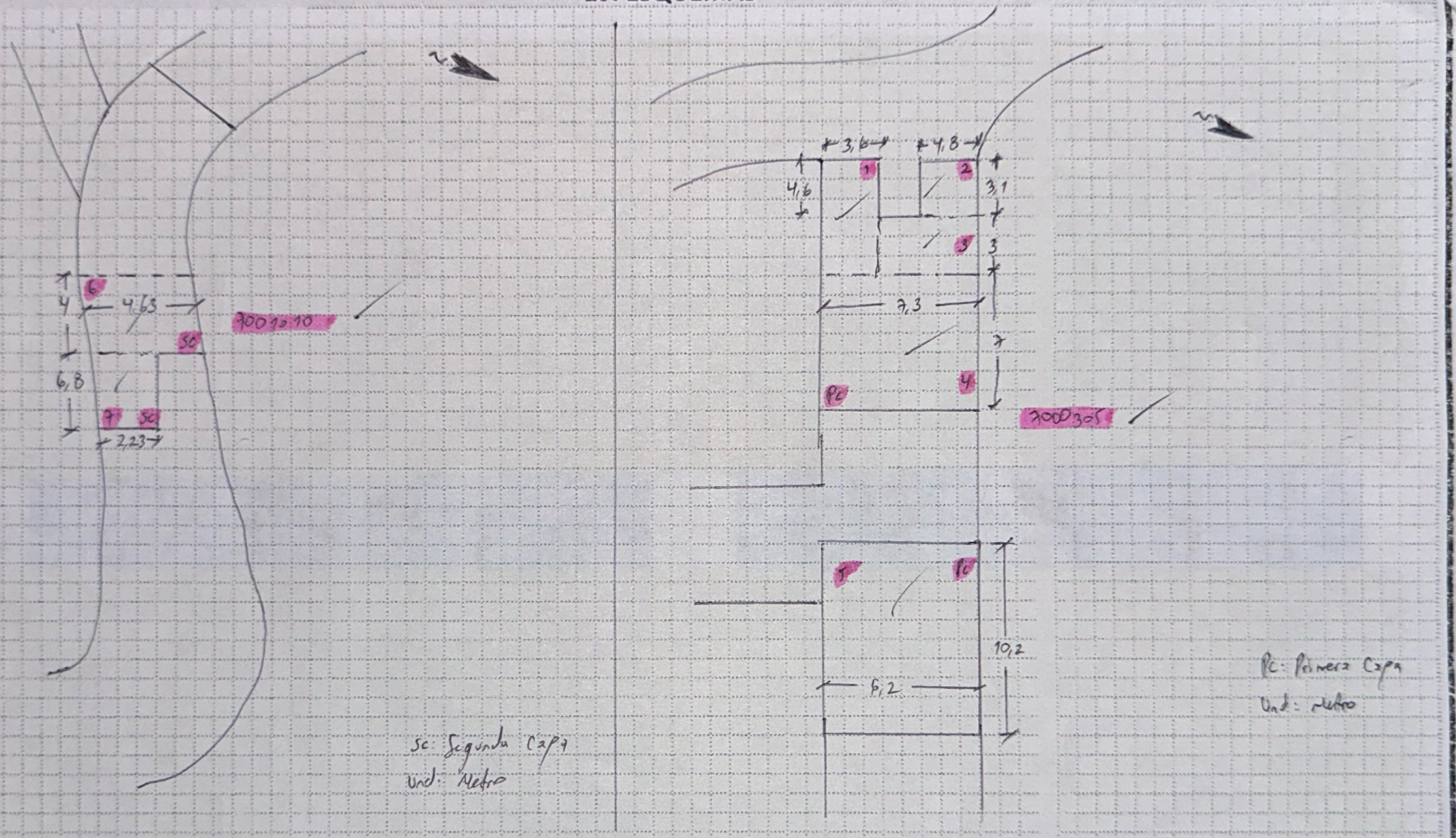
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
236934	GTY061	11,07	11,07	141
236935	TTO095	11,01	11,01	141
236936	TMP284	11,00	11,00	142
236937	TDZ899	11,04	11,04	142
			44.12	

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
25996	GTY061	Sencilla	1	Procopal
25997	TMP284	Sencilla	1	Procopal
25998	TDZ899	Sencilla	1	Procopal

FECHA (D/M/A): 11/03/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento de fallas	FRENTE	13
RANGO:	3	CANTIDAD:	44,12 ton
BARRIO	El Unido	DIRECCIÓN	Vía finca El Tambor vía al túnel + 42

11/03/2026

SST Y PAVIM

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

Jonathan Mesa

TIQUETE DE BASCULA: 236836

FECHA: 11/03/2026

HORA: 9:47:27 AM

CONDUCTOR: HAROLD LOPEZ

PLACA: TMP284

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906308

PESO BRUTO: 19.00 Tonnes

PESO TARA: 8.00 Tonnes

PESO NETO: 11.00 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 33.08 Tonnes

SST Y PAVIM

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

Jonathan Mesa

TIQUETE DE BASCULA: 236835

FECHA: 11/03/2026

HORA: 9:41:55 AM

CONDUCTOR: JHON ESTRADA

PLACA: TTO095

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906308

PESO BRUTO: 18.73 Tonnes

PESO TARA: 7.72 Tonnes

PESO NETO: 11.01 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 22.08 Tonnes

11/03/2026

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

Jonathan Mesa

TIQUETE DE BASCULA: 236934

FECHA: 11/03/2026

HORA: 9:36:36 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.21 Tonnes

PESO TARA: 8.14 Tonnes

PESO NETO: 11.07 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 11.07 Tonnes

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 236937

FECHA: 11/03/2026

HORA: 9:52:12 AM

CONDUCTOR: FREDY GALLEGO

PLACA: TDZ899

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.30 Tonnes

PESO TARA: 7.26 Tonnes

PESO NETO: 11.04 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 4

TOTAL DESPACHADA: 44.12 Tonnes

11/03/2026

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25997**

PROVEEDOR: Malla vial 2025

VALE POR UN VIAJE: Escombros

11/03/26

PLACA No: TMP284 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

PROCOPAL S.A.
12 MAR 2020

RECIBIDO POR: DESPACHOS BASCULA

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 25998**

PROVEEDOR: Malla Vial 2025

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PROCOPAL S.A.
11/03/26

PLACA No: TDZ899 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

12 MAR 2020

RECIBIDO POR: DESPACHOS BASCULA

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

11/03/2026

Estructuras y Pavimentos S.A.S

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25996**

PROVEEDOR: Molla Vial 2025

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

PROCOPAL
NIT. 890.906.3[illegible]

RECIBIDO POR:

11/03/26

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