FECHA (D/M/A): 10/03/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

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

RANGO: 3

CANTIDAD: 44,22 ton

ZONA: Corregimiento

COMUNA: Corregimiento San Cristóbal

BARRIO: El Vivito

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 de pavimento existente y acopio
- Compactación mecánica de material remunerto
- Toma de niveles y espesores en áreas intervenidas
- Fijado e imprimación con emulsión asfáltica ruptura rápida en áreas intervenidas
- Instalación y compactación mecánica de mezcla asfáltica MSC19 + RAP
- Temperatura instalación mezcla asfáltica 153,1°C
- Sellado de juntas perimetrales con placa vibratoria
- Las manguras encontradas de manera superficial, son reparadas y rebiseladas por el acueducto interventoral Arcoiris
- Cargue de material proveniente de demolición
- Orden y aseo en zonas intervenidas

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago [illegible]	Yuney [illegible]
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo TECNOLOGO 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): 10/03/2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Sí	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Suarez	✓		Ongoro^ vía Med 202
2	Encargado				
3	Liguero	Alberto Gallego	✓		
4	Rastrillero	Bayron Berrio	✓		
5	Rastrillero	Juan Cuesta	✓		
6	Ayudante	Edgar Jimenez	✓		
7	Ayudante	Wilber Piedrahita	✓		
8	Ayudante	Alexander Leal	✓		
9	Ayudante	José Sanchez	✓		
10	Ayudante	Eduardo Uribe	✓		
11	Ayudante	Carlos Aguirre	✓		
12	~~Ayudante~~ Rastrillero	José Duque	✓		
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	Alex Yair	✓		
	Volqueta 7	Jhon Estrada	✓		
	Volqueta 7	Harold Lopez	✓		
	Volqueta 7	Jorge Restrepo	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Sí	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor				
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora	New Holland B95B - BEM82B	✓		
6	Vibrocompactador mixto	Wacker Neuson RD40 - 130	✓		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto	Honda	✓		
9	Equipo Imprimación	Marmita	✓		
10	Placa vibratoria	Toyama	✓		
11	Soplador	Dragón	✓		
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	ESP079	✓		
16	Volqueta(s)	TY061 - TY009 - TMB284 - TD7877	✓		

FECHA (D/M/A): 10/03/2026

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)
7001010		1	Vía el Vorto Finca	27,6	4,63	0,12607	127,88	16,12	37,89
7001010		2	el Balcon +200 Vía	4	4,63	0,08	18,52	1,48	3,48
7001010		3	Finca el Balcón +280	6,8	2,23	0,08	15,16	1,21	2,85
TOTALES				38,4	11,49	0,28607	161,56	18,82	44,22

MEZCLA ASFALTICA

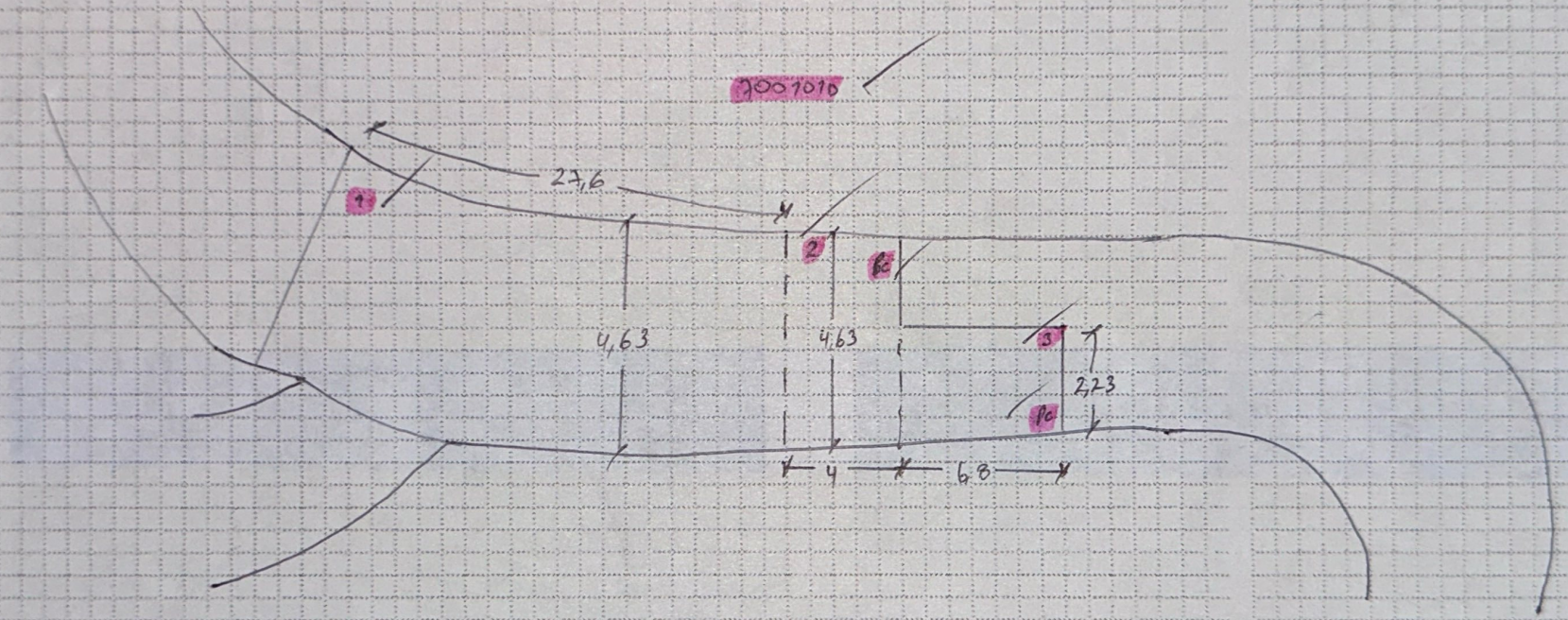
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
236903	TDZ899	11,03	11,03	141
236904	TMP284	11,08	11,08	140
236905	TTO095	11,09	11,09	142
236906	GTY061	11,02	11,02	141
			Σ 44,22	

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
25994	TDZ899	Sencilla	1	Procopal
25993	TMP284	Sencilla	1	Procopal
25995	GTY061	Sencilla	1	Procopal

FECHA (D/M/A): 10/03/2026

10. ESQUEMAS



Pc: Primera Capa
Unt: Metro

TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento de fallas	FRENTE	13
RANGO:	3	CANTIDAD:	44,22 ton
BARRIO	El Vivito	DIRECCIÓN	Vía el vivito vía finca El Balcón + 200 ... + 280

10/03/2026

EST Y PAVDS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

jonathan mesa

TIQUETE DE BASCULA: 236906

FECHA: 10/03/2026

HORA: 9:14:42 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.20 Tonnes

PESO TARA: 8.18 Tonnes

PESO NETO: 11.02 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 4

TOTAL DESPACHADA: 44.22 Tonnes

EST Y PAVDS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

jonathan mesa

TIQUETE DE BASCULA: 236905

FECHA: 10/03/2026

HORA: 9:09:37 AM

CONDUCTOR: JHON ESTRADA

PLACA: TTO095

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.73 Tonnes

PESO TARA: 7.64 Tonnes

PESO NETO: 11.09 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 143°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 33.20 Tonnes

10/03/2026

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 236904

FECHA: 10/03/2026

HORA: 9:04:35 AM

CONDUCTOR: HAROLD LOPEZ

PLACA: TMP284

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.13 Tonnes

PESO TARA: 8.05 Tonnes

PESO NETO: 11.08 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 22.11 Tonnes

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 236903

FECHA: 10/03/2026

HORA: 8:59:37 AM

CONDUCTOR: FREDY GALLEGO

PLACA: TDZ899

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.35 Tonnes

PESO TARA: 7.32 Tonnes

PESO NETO: 11.03 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 11.03 Tonnes

10/03/2026

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25993

PROVEEDOR: Malla Vial 2025

VALE POR UN VIAJE: Escombros

10/03/26

PLACA No: TMP284 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

RECIBIDO POR:

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 25994

PROVEEDOR: Malla Vial 2025

VALE POR UN VIAJE: Escombros

10/03/26

PLACA No: TDZ899 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

RECIBIDO POR:

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

10/03/2026

Estructuras y Pavimentos S.A.S

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25995**

PROVEEDOR: Malla Vial 2025

10/03/26

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Propal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

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