FECHA (D/M/A): 21/01/2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento de fallos		
RANGO:	3	CANTIDAD:	44,75 ton

ZONA	1	FRENTE DE TRABAJO:	13
COMUNA	Popular		
BARRIO	Santo Domingo Savio N.2		

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO : 07:00	
TERMINACIÓN: 17:00	

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 las áreas a intervenir
- Toma de niveles para instalación de mezcla asfáltica
- Limpieza de carpeta existente
- Imprimación con emulsión asfáltica ruptura rapida
- Instalación y compactación mecánica de mezcla asfáltica MDC 19 + RAP
- Temperatura instalación mezcla asfáltica 136,8°C
- Sellado perimetral con placa vibratoria
- Orden y aseo en zonas intervenidas
- Actividades de recapeo
- Sin escombros el día de hoy

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Suárez	
Vo. Bo TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE: Jose Luis Guzman. A
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 21 / 01 / 2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Suarez	x		Consorcio vial
2	Encargado				red 2025
3	Liguero	Alberto Gallego	x		
4	Rastrillero	Bairon Berrío	x		
5	Rastrillero	José Noya	x		
6	Ayudante	Edgar Jiménez	x		
7	Ayudante	Yohandris Acosta	x		
8	Ayudante	wilder Piedrahita	x		
9	Ayudante	Alexander Leal	x		
10	Ayudante	José Sanchez	x		
11	~~Ayudante~~ Rastillero	Juan Cuesta	x		
12	~~Ayudante~~ Rastillero	Alexis serna	x		
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora	Campo Elias zapata	x		
21	Operador Vibrocompactador	mixto - Jhonis Jaramillo	x		
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 Hincapie Salazar	x		
29	Conductor Volqueta(s) 7	Alejandro Estrada	x		
	Volqueta 7	Edison Yali	x		
	Volqueta 7	Harold Lopez	x		
	Volqueta 7	Fernando Alzate	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	New Holland B95B - PTX 97B	x		
6	Vibrocompactador mixto	Walker Newson RD40-130	x		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto	Honda	x		
9	Equipo Imprimación	Marmita	x		
10	Placa vibratoria	Toyama	x		
11	Soplador	Dragón	x		
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	EJP079	x		
16	Volqueta(s)	ZNM449 - WLW211 - TMP284 - TRE929	x		

FECHA (D/M/A): 27/07/2026

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)
Sin segmento		1A ✓	cl 121 cr 30 - 16	35	3,72	0,09 508	137,2	13,04	37,44
Sin segmento		1B ✓	cl 121 cr 30 - 16	6,1	2	0,1	12,2	1,22	2,94
Sin segmento		1C ✓	cl 121 cr 30 - 16	2,2	5	0,1	11	1,1	2,65
Sin segmento		1D ✓	cl 121 cr 30 - 16	3	2,95	0,1	8,85	0,89	2,11
Sin segmento		1E ✓	cl 121 cr 30 - 16	3,9	5,2	0,1	10,14	1,01	2,44
Sin segmento		1F ✓	cl 121 cr 30 - 16	4	5,3	0,1	10,60	1,06	2,55
TOTALES				54,2	24,37	0,59 508	189,11	18,32	44,15 ✓

MEZCLA ASFALTICA

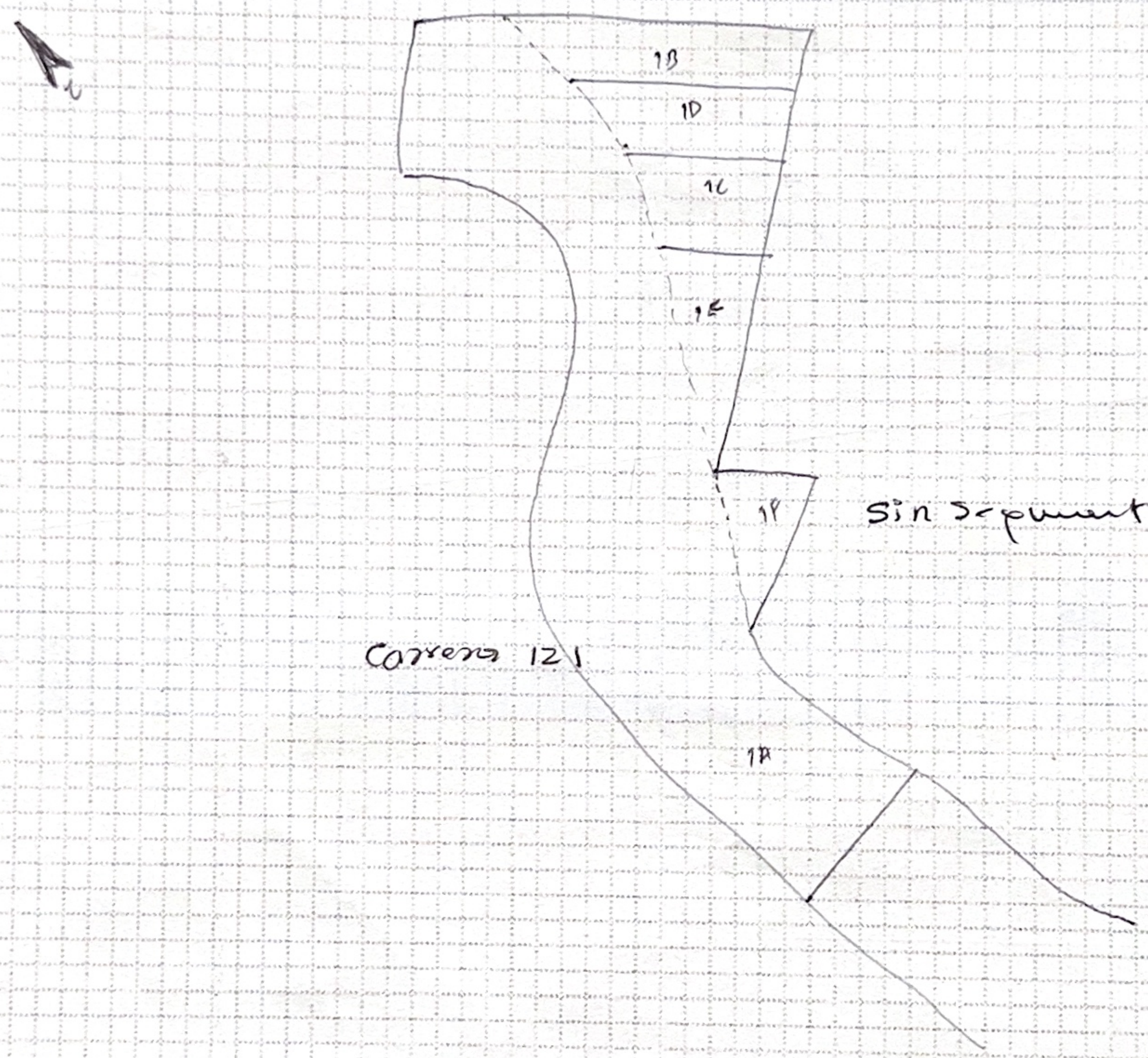
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
533715 ✓	TRE929	11,08 ✓	11,08	144
533716 ✓	WLW714	11,02 ✓	11,02	144
533717 ✓	ZNM449	11,01 ✓	11,01	142
533718 ✓	THP284	11,04 ✓	11,04	145
		4415		

BOTADA DE ESCOMBROS

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

FECHA (D/M/A): 21/01/2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento de fallas	FRENTE	13
RANGO:	3	CANTIDAD:	44,15
BARRIO	Santo Domingo Sanio N.2	DIRECCIÓN	cl 121 cr 30 - 16

21/01/2026

REMISION DE MATERIALES 20240121 08:43
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 533918
PLACA: TMP284
CONDUCTOR: HAROLD LOPEZ

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 11.04 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
#2055
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:11.040,00

ENTRADA: 21 ene 2026 - 08:45 a.
SALIDA: 21 ene 2026 - 08:45 a.
TEMPERATURA:145.00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Harold López
FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terreros

REMISION DE MATERIALES 20260121 08:40
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 533917
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 11.01 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
#2055
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:11.010,00

ENTRADA: 21 ene 2026 - 08:42 a.
SALIDA: 21 ene 2026 - 08:42 a.
TEMPERATURA:142.00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terreros

21/01/2026

REMISION DE MATERIALES 20260121 08:39
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 533916
PLACA: WLW714
CONDUCTOR: JHON EDINSON YALY

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 11,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: VOOOOO3593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
#2055
PESO TARA: 7.910,00
PESO BRUTO:18.930,00

ENTRADA: 21 ene 2026 - 08:39 a.
SALIDA: 21 ene 2026 - 08:39 a.
TEMPERATURA:144,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros

REMISION DE MATERIALES 20260127 10:39
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 533915
PLACA: TRE929
CONDUCTOR: CESAR FERNANDO ALZATE ALVARE
Z

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 11,08 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: VOOOOO3593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
#2055
PESO TARA: 7.430,00
PESO BRUTO:18.510,00

ENTRADA: 21 ene 2026 - 08:30 a.
SALIDA: 21 ene 2026 - 08:30 a.
TEMPERATURA:144,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros