FECHA (D/M/A): 16/08/2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN , MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA , ASOCIADA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1.	CANTIDAD: 10,09 E
ZONA: 2	FRENTE DE TRABAJO: 4
COMUNA: 5	
BARRIO: Florencia.	

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: 7:00 Am	Camión llego a la 9:00 A.M a la cuadrilla
TERMINACIÓN: 6:00 Pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado

TARDE: Nublada Seca.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación de señalización vertical, adecuación y cerramiento de obra.
- Identificación de puntos a intervenir.
- Demolición y excavación.
- Chequeo de espesores.
- Imprimación con emulsión asfáltica
- Aplicación y compactación de mezcla asfáltica TIPO MDC - 19 RAP Tibia.
- cargue de escombros.
- Retiro de señalización.

NOTA:- Camión llega a la 9:00 A.M
- Falta de personal certificado para la actividad de control vial.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Hazmel Delgado. Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: José Luis Guzmán. A. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Manuel Delgado.	X		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Liguero	Dilan Yesid Lemus -	X		Consorcio Vialmed
4	Rastrillero	Miguel Angel Guerra.	X		consorcio vialmed
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Leimar Perez.	X		Consorcio Vialmed
7	Ayudante	Albeiro Antonio Suarez	X		consorcio vialmed
8	Ayudante	victor Alfonso Mejia.	X		consorcio vialmed
9	Ayudante	David Pino Ramirez	X		Consorcio- vialmed
10	Ayudante	Roberto Carlos Vasquez	X		Consorcio vialmed
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Isaias Tobon.	X		Consorcio vialmed
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	Daniel Hernandez	X		Consorcio vialmed
29	Conductor Volqueta(s)	Jefferson.	X		Consorcio vialmed

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Husqvarna LP 6500	X		
2	Compresor	Ingersoll Rand 185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marvita	X		
10	Placa vibratoria	Honda GX 100	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque		X		
15	Camión	TTT 997	X		
16	Volqueta(s)	SWU 677	X		
	Baño móvil	574	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 18/08/2025

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)
4003857	159858	1	cl 113 cr 75 - 114	2,10	3,00	0,12	6.30	0.76	1.82
4003857	159859	2	cl 113 cr 75 - 102	3.90	1,20	0,12	4.68	0.56	1.34
4003857	159860	3	cl 113 cr 75 - 94	2,35	1.70	0,12	4.00	0.48	1.15
4003857	159861	4	cl 113 cr 75 - 86	1.60	2.20	0,12	3.52	0,42	1.01
4003857	160094	5	cl 113 cr 75 - 80	1,50	2,40	0,12	3.60	0.43	1.03
4003660	160095	6	cl 113 cr 75 - 70	2,20	2,40	0,12	5.28	0,63	1.51
4003660	160096	7.	cl 113 cr 75 - 40	4.20	1.80	0,12	7.56	0.91	2.18
TOTALES							37.99	4,19	10,04

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
3249	WEX535	10,04	10,04	146

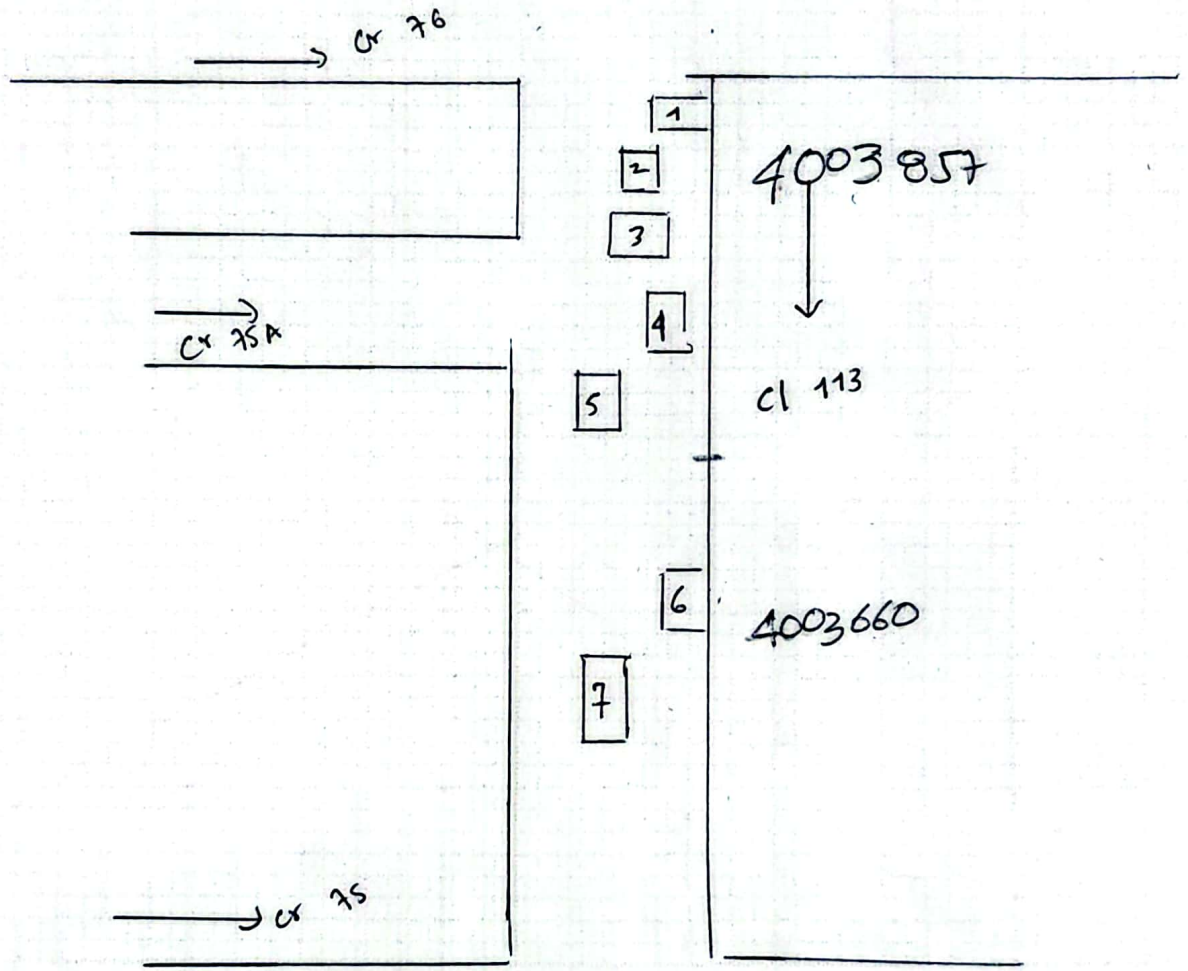
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23552	WEX 535	Sencilla	1	Pavimentos

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 16/08/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	mantenimiento Puntual.	FRENTE	4	FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,04	CANTIDAD:
BARRIO	Florencia.	DIRECCIÓN	cl 113 cr 75.	DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

pavimentar
ingeniería al futuro
NIT 800.040.014 - 6

REMISIÓN PROVISIONAL DE MATERIALES

PROVISIONAL BASCULA

Nº PB- 3279

CALLE 103 No. 46 - 65 ANCON NORTE
PBX: 274 64 04 / FAX: 467 41 00
e-mail: pavimentar@pavimentarsa.com
www.pavimentarsa.com
COPACABANA - ANTIOQUIA - COLOMBIA

CANTIDAD (PESO KG)	C.C.:	OBRA:
NETO: 10.040 Kg	CLIENTE: Estructuras y Pavimentos	
	CONTRATISTA:	
	FRENTE: Sum 2055 Vialmed	
	CÓDIGO	MATERIAL
		MDC-19 Tibia + Rap

CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

PLACA:	CARPA PARA VOLCO:		CONDUCTOR: Jeferson		
UCX 535	LLANTAS LIMPIAS:		DUEÑO:	FECHA: 16-08-2025	TEMP: 116°C
DESPACHADOR		HORA RECIBO OBRA	RECIBIDOR		HORA SALIDA OBRA
Daniel Betancur					10.35 AM

PROVISIONAL BASCULA

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23556

PROVEEDOR: SUM-2058 MV

VALE POR UN VIAJE: Escombros F.O. 16/08/2025

PLACA No: UVL600 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Pavimentar. Vda Carmelo

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

Powered by CamScanner

20250820 11:25

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 900.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TICUETE DE BASCULA: 3279.
PLACA: WEX535
CONDUCTOR: JEFERSON LOPERA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,01 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
M2055

PESO TARA: 7.660,00
PESO BRUTO:17.700,00

ENTRADA: 16 ago 2025 - 10:35 a.
SALIDA: 16 ago 2025 - 10:35 a.
TEMPERATURA:146,30

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Jhon Esteban

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. = Suministros a Terceros