FECHA (D/M/A): 26-08-2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de 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 diurno
CANTIDAD:	12,02 TON
ZONA	4
COMUNA	11- Laureles
BARRIO	Las acacias
FRENTE DE TRABAJO:	11

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 am	Intervenciones retiradas
TERMINACIÓN: 08:00 Pm.	Trabajos en doble carril

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleada
TARDE	Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificación de las intervenciones
Instalacion de señalizacion vertical segun PMT.
Instalacion de señalizacion de cerramiento, ubicacion de baño, Botiquin, camilla y punto ecologico.
Marcado, corte y demolicion de pavimento afectado para reponer.
Limpieza de las intervenciones y compactacion de base
*Acopio y cobertura de escombros, se solicita al contratista conseguir mas plastico para realizar la covertura del material de escombros completamente.
*Tambien se le recuerda la importancia de tener controlador vial y que cualquier incidente será responsabilidad del contratista.
Aplicacion de emulsion asfaltica en frio de rompimiento lento
Aplicacion y compactacion de mezcla asfaltica tipo MDC-19 con rap tibia. proveniente de la empresa Pavimentar (146°C)

5. VISITANTES

x Jose Luis Guzman A

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes 1054703434 26/8/2025	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Guillermo R	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 26-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Andres Reyes	X		
2	Encargado	—			
3	Liguero	Ruben Espinal	X		
4	Rastrillero	Daniel Dios Galeano	X		
5	Rastrillero	—			
6	Ayudante	Tony Polo	X		
7	Ayudante	Wilson Caicedo	X		
8	Ayudante	Andres Restrepo	X		
9	Ayudante	Kaner Ramirez	X		
10	Ayudante	Jose Palencia	X		
11	Ayudante	Julian Mazo	X		
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Tony	X		
17	Operador compresor	Didier Castro	X		
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Ruben espinal	X		
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Omar Uribe	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Alejandro estrada	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	Ecorcad 2017	X		
2	Compresor	Doosan C185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	X		
10	Placa vibratoria	EMS 90B	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Ford Cargo 2007	✓		
16	Volqueta(s)	Internacional - Freightliner	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 26-08-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

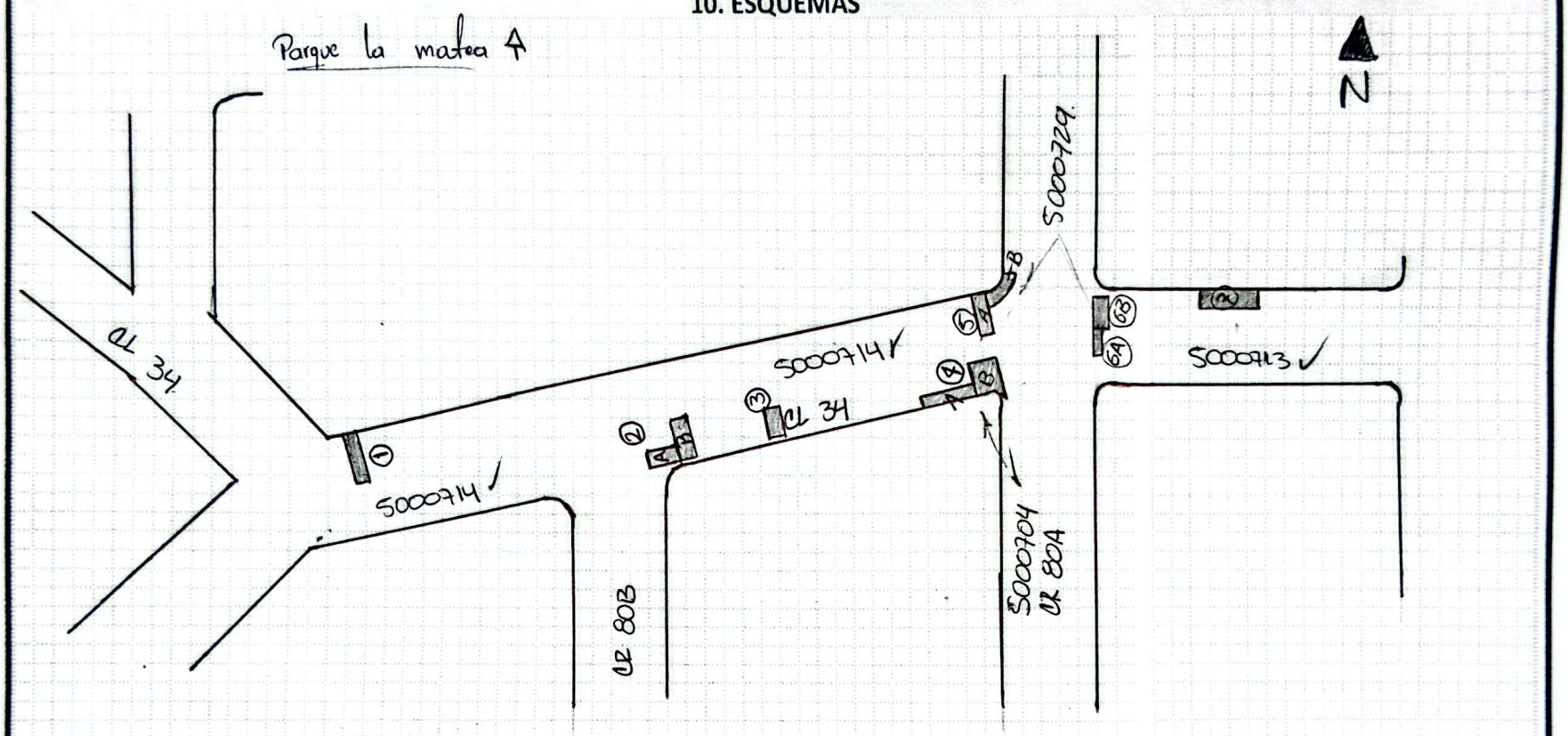
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5000714	160110	1	CL 34 CR 80A - 114	0,75	3,55	0,12	2,66	0,32	0,77
5000714	159947	2A	CL 34 CR 80A - 63	4,10	1,05	0,14	4,31	0,60	1,44
5000714	159947	2B	CL 34 CR 80A - 63	1,43	1,80	0,14	2,57	0,36	0,86
5000714	160112	3	CL 34 CR 80A - 43	1,00	2,30	0,12	2,30	0,28	0,67
5000704	160114	4A	CL 34 CR 80A - 05	7,00	0,80	0,13	5,60	0,73	1,75
5000704	160114	4B	CL 34 CR 80A - 05	3,10	1,70	0,13	5,27	0,69	1,66
5000729	160115	5A	CL 34 CR 80A - 02	0,8	2,50	0,13	2,00	0,26	0,62
5000729	160115	5B	CL 34 CR 80A - 02	5,6	0,80	0,13	4,48	0,58	1,39
5000729	160116	6A	CL 34 CR 80A-80	0,8	1,95	0,13	1,56	0,20	0,48
5000729	160116	6B	CL 34 CR 80-80	1,3	2,75	0,13	3,58	0,47	1,13
5000713	160118	7	CL 34 CR 80-64	5,00	0,87	0,12	4,35	0,52	1,25
	El Consecutivo hueco Med								
	159947 Corresponde al 160111								
TOTALES							38,68	5,01	12,02

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
522046	ZNM 449	12.03	—	146°C	23608	ZNM 449.	Sencilla	1	Pavimentos

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 26-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	11
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	12,02 TON
BARRIO	Las acacias	DIRECCIÓN	CL 34 CR 80 y 80B.

Powered by CamScanner

----------20250826 08:44
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 522046
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 12.03 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA V
IAL MED
#2055
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:12.030,00

ENTRADA: 26 ago 2025 -m08:44 a.
SALIDA: 26 ago 2025 - m08:44 a.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

Andres Reyes 1065703933 26/8/2025
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros

----------20250827 06:56
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23608
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESATRADA

PRODUCTO:3396 Escombros (viaje)

CANT. NETA: 1.00 Trayecto

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003596 SUM-2058- EYP ESCOMBR
OS
MALLA VIAL MED #2058
PESO TARA: 7.400,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 27 ago 2025 -m06:59 a.
SALIDA: 27 ago 2025 - m06:59 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 17930
Peso tara : 7400
Peso neto : 10530

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 26-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1 diurno	CANTIDAD: 12,02 TON
ZONA	4
COMUNA	11- Laureles
BARRIO	Las acacias
FRENTE DE TRABAJO:	11

Alcaldía de Medellín
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 am.	Intervenciones Retiradas Trabajos en doble carril.
TERMINACIÓN: 08:00 pm.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleada
TARDE	Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Cargue de escombros a la volqueta.
Limpieza general de obra y recogida de señalización
En esta jornada se intervienen brechas de epm ubicadas a lo largo de la via en los costados, estas ya se encontraban con mucho desgaste e incluso huecos.
En las intervenciones #4 se intervienen señalizacion Horizontal de PARE, esta se debe reponer lo mas pronto posible.

5. FIRMAS

NOMBRE: Andres Felipe Restrepo Ospina	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Diego Marquez	NOMBRE: Juan D. Ramirez
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner