FECHA (D/M/A): 20 - 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	FRENTE DE TRABAJO: 11
COMUNA: 11 - Laureles.	
BARRIO: Las acacias	

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 am.	Se intervienen 3 direcciones demoro en el inicio de demolicion de c/u.
TERMINACIÓN: 08:00 Pm.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleada
TARDE	Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificacion del area a intervenir
Instalacion de señalizacion vertical y de cerramiento.
Marcado corte y demolición del area afectado.
Acopio de escombros y cobertura del mismo.
Limpieza de las intervenciones y compactacion de base
Aplicacion de emulsión asfaltica.
Aplicacion y compactacion de mezcla asfaltica tipo MDC 19 libia con rap de la empresa Pavimentar con temperatura de planta 148°C.
Cargue de escombros y limpieza de las intervenciones
Limpieza general de obra y recogida de señalizacion
* Temperatura de mezcla en la ultima intervencion 126.0°C. Tomada a las 5:40pm.
* Se interviene una señal horizontal de prohibido (P) en la intervencion numero 7. la cual se debe reponer

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes 1054703494	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Guillermo L.	NOMBRE: Juan C. Bonilla R
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Sí	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Andres Reyes	✓		
2	Encargado	—			
3	Liguero	Ruben Dario Espinal	✓		
4	Rastrillero	Daniel Galeano Rios	✓		
5	Rastrillero	—			
6	Ayudante	Tony Polo Cruveta	✓		
7	Ayudante	Wilson Carcedo	✓		
8	Ayudante	Andres Restrepo	✓		
9	Ayudante	Kaner Ramirez	✓		
10	Ayudante	Jose Valencia	✓		
11	Ayudante	Julian Mazo	~~✓~~	X	
12	Ayudante	—			
13	Ayudante	—			
14	Ayudante	—			
15	Ayudante	—			
16	Operador Rodillo manual	Tony Polo V. (Ayudante)	✓		
17	Operador compresor	Didier castaño	✓		
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 Dario Espinal	✓		
25	Operador Mini cargador	—			
26	Operador Barredora	—			
27	Coductor Carrotanque	—			
28	Conductor Camión	Olmer uribe	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Alejandro Estrada	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad - 2017	✓		
2	Compresor	Doosan C185.	✓		
3	Fresadora	—			
4	Finisher	—			
5	Retroexcavadora	—			
6	Vibrocompactador	—			
7	Compactador llantas	—			
8	Cortador Asfalto	—			
9	Equipo Imprimación	Marmita	✓		
10	Placa vibratoria	Fecón Honda.	✓		
11	Soplador	—			
12	Mini cargador	—			
13	Barredora	—			
14	Carrotanque	—			
15	Camión VLH 281	Ford Cargo - 2007	✓		
16	Volqueta(s) ZNM 449	Freightliner - Internacional	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-08-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

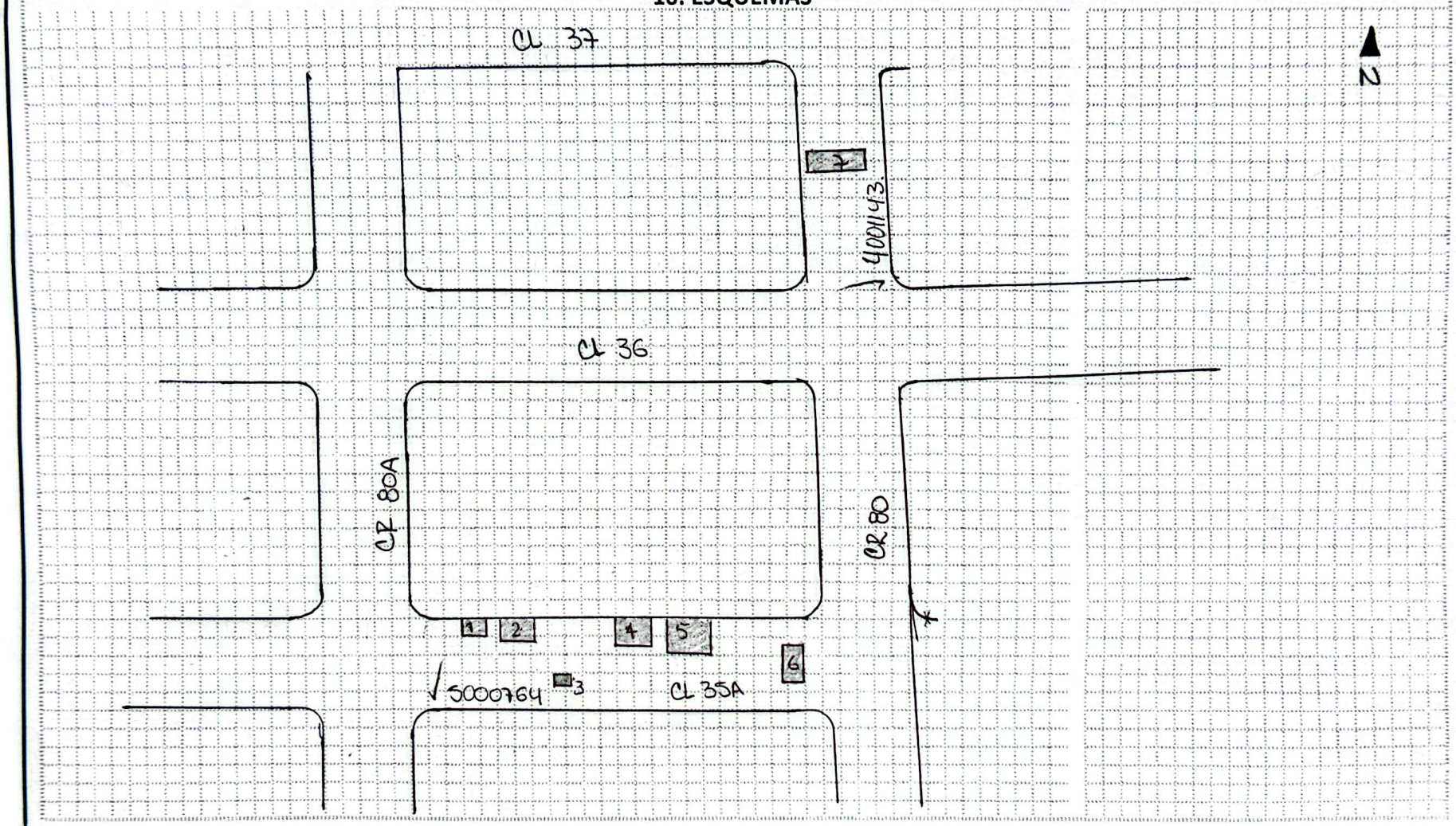
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)	
5000764	159729	1	CL 35A CR 80-62	2,20	2,80	0,11	6,16	0,68	1,63	
5000764	159732	2	CL 35A CR 80-54	5.00	2,93	0,12	14,65	1.76	4,22	
5000764	159733	3	CL 35A CR 80-43	1,50	0,90	0,11	1,35	0,15	0,36	
5000764	159734	4	CL 35A CR 80-26	3,30	1,50	0,11	4,95	0,54	1,30	131
5000764	159737	5	CL 35A CR 80-22	2.80	2,90	0,11	8,12	0,89	2,14	
5000764	159739	6	CL 35A CR 80-03	1.80	2,40	0,11	4,32	0,48	1,15	1.14
4001143	159262	7	CR 80 CL 36-34	1,20	3,30	0,13	3,96	0,51	1,22	1.22
TOTALES							43,51	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
521598	ZNM 449	12,02	—	148.	23603	ZNM 449.	Sencilla.	1	Pavimentos

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual.	FRENTE	11	FRENTE	—
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	12.02 TON	CANTIDAD:	—
BARRIO	Las acacias	DIRECCIÓN	CL 35A CR 80 y 80A.	DIRECCIÓN	—

Powered by CamScanner

----------20250820 08:25
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 52'598
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 12,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED #2055
PESO TARA: 0,00
PESO BRUTO:12.020,00

ENTRADA: 20 ago 2025 -m08:27 a.
SALIDA: 20 ago 2025 - m08:27 a.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Alejandro E
FIRMA DEL CONDUCTOR

Andres Reyes 1054703430 20/8/2025
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros

----------20250820 13:15
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23603
PLACA: ZNM449
CONDUCTOR: ALEJANDRO ESTRADA

PRODUCTO:3396 Escombros (viaje)

CANT. NETA: 1,00 Trayecto

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

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

ENTRADA: 21 ago 2025 -m06:46 a.
SALIDA: 21 ago 2025 - m06:46 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 : 18330
Peso tara : 7400
Peso neto : 10930

Andres Reyes 1054703430

Powered by CamScanner