FECHA (D/M/A): 10-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1 diurno	CANTIDAD: 11,04 TON
ZONA: 4	FRENTE DE TRABAJO: 11
COMUNA: 11 - laureles	
BARRIO: Bolivariana.	

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	N/A.
TERMINACIÓN: 04:30 Pm.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO.

MAÑANA	Soleado
TARDE	Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificacion de las intervenciones de la jornada
Instalacion de señalizacion según PMT. (vertical)
Instalacion de señalizacion de cerramiento.
* Capacitación de conservación Auditiva, acompañada por ARL Axa colpatria y por el equipo SST de Estructuras y pavimentos sas!.
Marcado corte y demolicion de pavimento
Acopio de escombros
Limpieza de las intervenciones y compactacion de base.
Aplicacion de emulsion asfaltica
Aplicacion y compactación de mezcla asfaltica en dos capas
Mezcla MDC-19 tibia con Rap de pavimentar con temperatura de planta 146°C.
Cargue de escombros
Limpieza general de obra y recogida de señalizacion

5. VISITANTES

Fredy Gomez - SST - E&P / Auxiliar SST

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes R. 1144202...	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA Cristian D. Ortiz A.
NOMBRE: Luis Alejandro Castro R.	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10-09-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Andres Reyes	✓		
2	Encargado	-			
3	Liguero	Ruben Espinal	✓		
4	Rastrillero	Daniel Rios	✓		
5	Rastrillero	-			
6	Ayudante	Tony Polo V.	✓		
7	Ayudante	Wilson Caicedo	✓		
8	Ayudante	Andres Restrepo		✓	
9	Ayudante	Kaner Ramirez	✓		
10	Ayudante	Jose Palencia	✓		
11	Ayudante	Julian Mazo	✓		
12	Ayudante	Hector Velez	✓		
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Tony Polo V. (Ayudante)	✓		
17	Operador compresor	Didier Castro	✓		
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	✓		
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Omer Uribe	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Alvaro Giraldo	✓		
30	Controladora vial	Luz andrea Jaramillo	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad 2022	✓		
2	Compresor	Doosan C-185	✓		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita.	✓		
10	Placa vibratoria	EMS 90B	(A)	✓	
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): 10-09-2025

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)
5004247	160916	1A	CR 70A CL 43-93	1,00	2,30	0,14	2,30	0,32	0,77
5004247	160916	1B	CR 70A CL 43-93	1,15	1,60	0,14	1,84	0,26	0,62
5004247	160917	2A	CR 70A CL 43-81	1,90	2,35	0,13	4,47	0,58	1,39
5004247	160917	2B	CR 70A CL 43-81	1,00	1,45	0,13	1,45	0,19	0,45
5004247	160758	3A	CR 70A CL 43-48	2,90	1,20	0,13	3,48	0,45	1,09
5004247	160758	3B	CR 70A CL 43-48	5,60	1,80	0,13	10,08	1,31	3,14
5004247	160918	4	CR 70A CL 43-29	1,80	1,45	0,13	2,61	0,34	0,81
5004247	160919	5	CR 70A CL 43-27	3,70	1,90	0,13	7,03	0,91	2,19
5004247	160920	6	CR 70A CL 43-36	3,15	1,50	0,05	4,73	0,24	0,57
TOTALES							37,98	4,60	11,04

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
523728	ZNM 196	11,04	—	146.

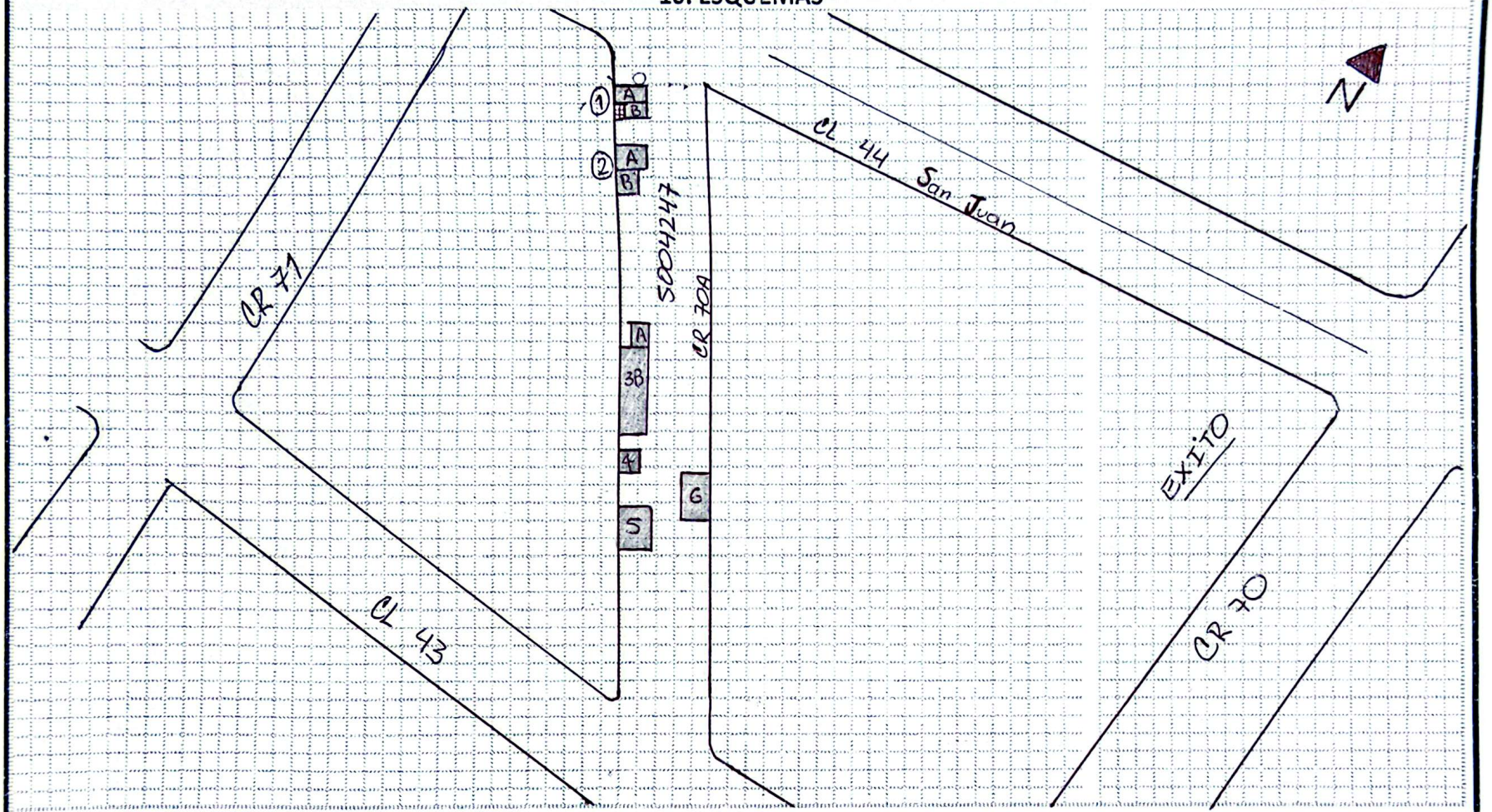
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23619	ZNM 196	Sencilla	1	Pavimentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 10-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	11
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	11,04 TON
BARRIO	Bolivariana.	DIRECCIÓN	CR 70A CL 43, 44.

Powered by CamScanner

REMISION DE MATERIALES 20250910 08:20
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 523728
PLACA: ZNM196
CONDUCTOR: ALVARO GIRALDO

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-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: 7.890,00
PESO BRUTO:18.930,00

ENTRADA: 10 sep 2025 -m08:21 a.
SALIDA: 10 sep 2025 - m08:21 a.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

10/9/2025
1053703329
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros

REMISION DE MATERIALES 20250911 07:30
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23619
PLACA: ZNM196
CONDUCTOR: IVAN URIBE

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: 7.890,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 11 sep 2025 -m07:36 a.
SALIDA: 11 sep 2025 - m07:36 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR
1053703329 11/9/25

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 17230
Peso tara : 7400
Peso neto : 9830

Powered by CamScanner