FECHA (D/M/A): 01-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento Puntual

RANGO: 1 diurno

CANTIDAD: 12,05 TON

ZONA: 4

COMUNA: 11- Laureles

BARRIO: Velodromo

FRENTE DE TRABAJO: 11

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:

INICIO: 07:00 am.

TERMINACIÓN: 04:30 pm.

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: N/A.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleada.

TARDE: Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificacion de los intervenciones
INStalacion de señalizacion vertical segun PMT.
Instalacion de señalizacion de cerramiento, ubicacion de baño mobil, punto ecologico, camilla, Botiquin...
Marcado corte y demolicion de pavimento, la carpeta existente tiene un espesor promedio de 5cm.
limpieza de la intervencion y compactacion de base.
Aplicacion de emulsion asfaltica y mezcla tipo MDC-19 fibra + Rap de la empresa pavimental con temperatura de planta de 146 °C. la vial se instala en una sola carpeta con espesor promedio de 6 cm.
Cargue de escombros
limpieza general de obra
Recogido de señalizacion.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes / 1054763581 2/9/2025	Daniel Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro Roque.	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 01-09-2025

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	✓		
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 (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	Omar Uribe	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Alvaro Giraldo	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad 2017	✓		Marcha defectuosa.
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		✓	
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Ford Cargo 2007	✓		
16	Volqueta(s) ZNM 196	Internacional	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 01-09-2025

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)
5004211	155848	1A	CR 75 CL 45D-50	11,60	6,50	0,06	75,40	4,52	10,85
5004211	155848	1B	CR 75 CL 45D-50	1,50	5,60	0,06	8,40	0,50	1,20
TOTALES							83,80	5,02	12,05

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
522852	ZNM 196	12,05	—	146

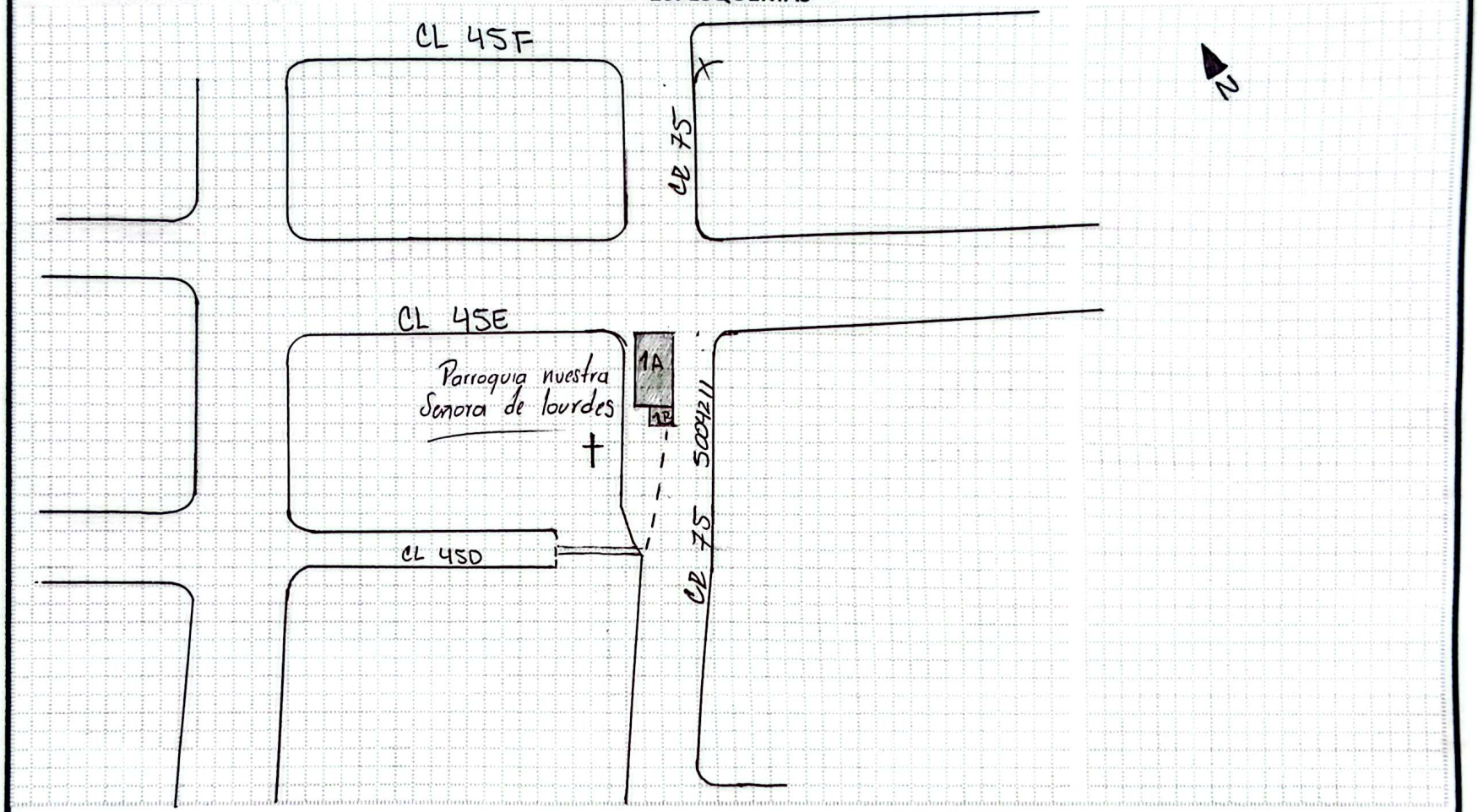
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23612	ZNM 196	Sencilla	1.	Pavimentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	11
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	12,05 TON
BARRIO	Velódromo	DIRECCIÓN	CR 75 CL 45D y 45E

Powered by CamScanner

20250901 08:54
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 522852
PLACA: ZNM196
CONDUCTOR: ALVARO GIRALDO

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-19 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 12,05 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED
#2055
PESO TARA: 7.890,00
PESO BRUTO:19.940,00

ENTRADA: 01 sep 2025 -m08:55 a.
SALIDA: 01 sep 2025 - m08:55 a.
TEMPERATURA:146,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

David A
IVAN
FIRMA DEL CONDUCTOR

Andres Reyes 1/09/2025
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Sum. - Suministros a terceros

20250902 06:57
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23612
PLACA: ZNM194
CONDUCTOR: IVAN URIBE

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: 7.890,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 02 sep 2025 -m06:59 a.
SALIDA: 02 sep 2025 - m06:59 a.
TEMPERATURA:0,00

IVAN
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

David A.
IVAN
FIRMA DEL CONDUCTOR

Andres Reyes 1053803930
Benjamin Conde M
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 19320
Peso tara : 7400
Peso neto : 11430

Powered by CamScanner