FECHA (D/M/A): 12-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

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

RANGO: 1 diurno | CANTIDAD: 11,02 TON

ZONA: 4

COMUNA: 12

BARRIO: La America

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: 06:00 pm.

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Bajo Rendimiento del personal Rodillo varado en la tarde.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleada

TARDE: Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Identificación de las intervenciones de la jornada.
Instalacion de senalizacion vertical segun PMT asi como la instalacion de senalizacion de cerramiento, ubicacion de baño mobil, camilla, botiquin y punto ecologico
Se verifica la instalación de vaya fijera informativa del contrato.
Marcado corte y demdicion del pavimento afectado.
Durante la jornada, se realiza aseo al baño mobil
Acopio de escombros
limpieza de las intervenciones y compactacion de base
Aplicacion de emulsion, Mezcla asfaltica tipo MDC -19 tibia con rap. y compactacion de la misma
El vibro compactador se vara en horas de la tarde, la espera del cambio de equipo refrasa las actividades mas de 1 hora.
Cargue de escombros
limpieza general de obra y recogido de senalizacion

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Andres Reyes 15/9/2025	David Alvarez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA Cristian D. Correa A.
NOMBRE: Luis Alejandro Castro Roque	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12-09-2025

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	✓		
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	Ecorcad 2022	✓		
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	EMS 90B.	✓		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Ford Cargo 2007	✓		
16	Volqueta(s)	Internacional	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12-09-2025

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)
4000522	159186	1	CR 82 CL 44B-36	0,80	2,50	0,11	2,00	0,22	0,53
4000292	161009	2A	CR 82 CL 44C-01	2,20	0,80	0,19	1,76	0,33	0,80
4000292	161009	2B	CR 82 CL 44C-01	1,20	1,50	0,19	1,80	0,34	0,82
4000292	161010	3	CR 82 CL 44C-09.	2,97	1,10	0,19	3,27	0,62	1,49
4000292	161011	4	CR 82 CL 44C-11	2,10	0,95	0,17	2,00	0,34	0,81
4000292	161012	5	CR 82 CL 44C-13	1,25	0,95	0,17	1,19	0,20	0,48
4000292	159181	6	CR 82 CL 44B-132	3,50	0,95	0,17	3,33	0,57	1,36
4000293	161013	7	CR 82 CL 45-19	3,10	0,95	0,14	2,95	0,41	0,99
4000293	161014	8A	CR 82 CL 45-23	2,40	1,70	0,14	4,08	0,57	1,37
4000293	161014	8B	CR 82 CL 45-23	2,60	2,70	0,14	7,02	0,98	2,36
TOTALES							29,38	4,59	11,02

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
523929	ZNM 196	11,02	—	148

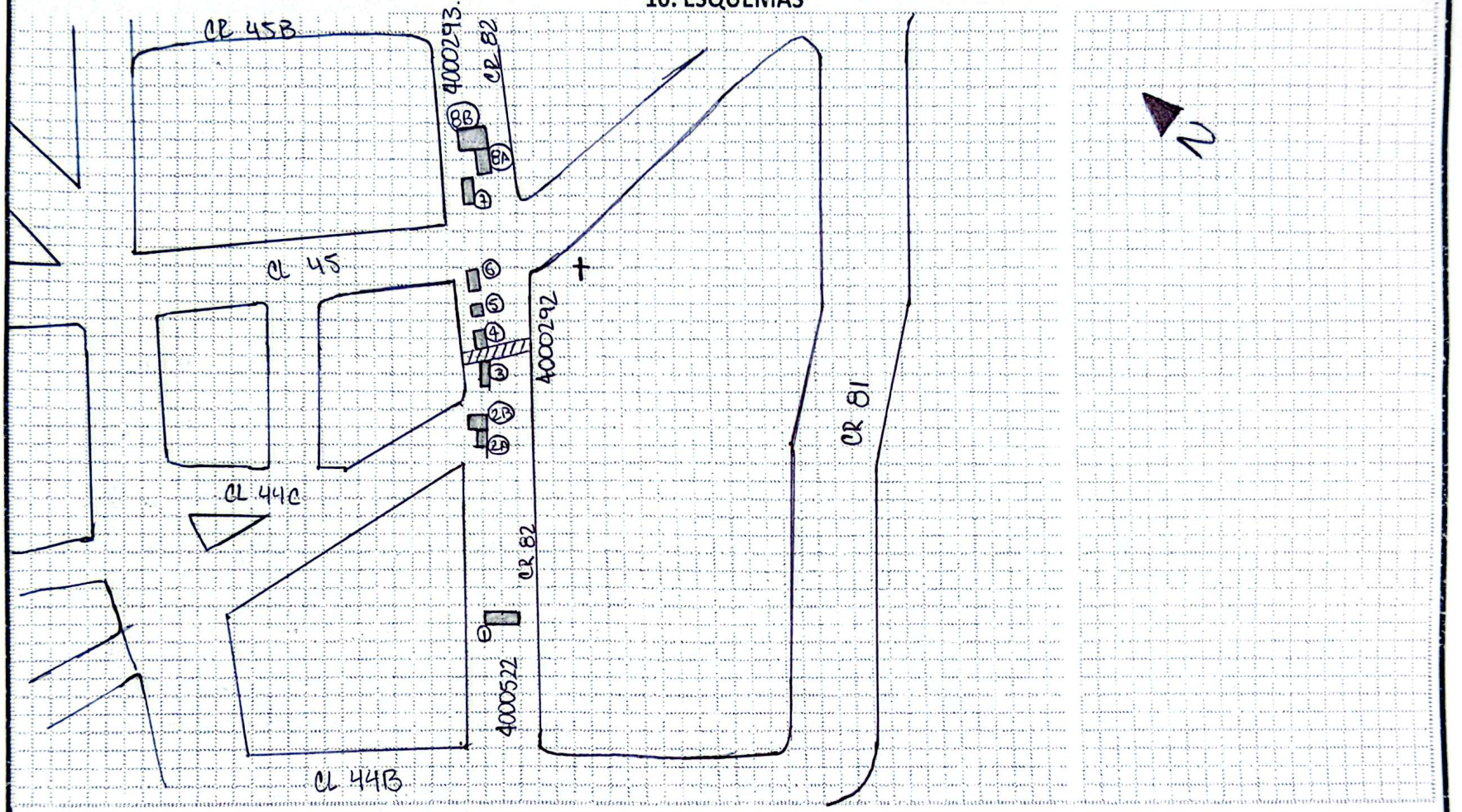
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23621	ZNM 196	Sencilla	1.	Pavimentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	11.
RANGO:	1 diurno	CANTIDAD:	11,02 TON
BARRIO	La america	DIRECCIÓN	CR 82 CL 44B y 46

Powered by CamScanner

REMISION DE MATERIALES 20250912 09:25
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 523929
PLACA: ZNM196
CONDUCTOR: ALVARO GIRALDO

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 11,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI MENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA V IAL MED
M2055
PESO TARA: 7.890,00
PESO BRUTO:18.910,00

ENTRADA: 12 sep 2025 - 09:25 a.
SALIDA: 12 sep 2025 - 09:25 a.
TEMPERATURA:148,00°

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

12/9/2025

FIRMA DEL CLIENTE

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

REMISION DE MATERIALES 20250913 06:36
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23631
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 M2058
PESO TARA: 7.890,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 12 sep 2025 - 06:52 a.
SALIDA: 12 sep 2025 - 06:52 a.
TEMPERATURA:0,00°

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

1004709436

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 18520
Peso tara : 7890
Peso neto : 10630

Powered by CamScanner