FECHA (D/M/A): 10/03/26

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
CANTIDAD:	12,04 T
ZONA	3
COMUNA	9
BARRIO	Buenos Aires
FRENTE DE TRABAJO:	6

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 h	—
TERMINACIÓN: 17:00 h	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleado
TARDE	lluvioso 15:00 h en adelante.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se adelanta recorrido para identificar intervenciones en la zona, se coordina con las actividades de transporte, demolición, limpieza, imprimación, instalación y compactación de 12,04 toneladas de mezcla asfáltica MDC 19 Típica en un área de 24,76 cm donde los requerimientos necesarios para una correcta aplicación, el resto de actividades se desarrollaron sin novedad salvo las altas precipitaciones que retrasaron el libre desarrollo de las actividades.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Alejandro R. — Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexa María López — Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Restrepo S. — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: José Luis Guzmán. X — Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 10/03/26

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACI
1	Tecnólogo/Ingeniero	Alejandro Riquelme	X		
2	Encargado				
3	Liguero	Germán Mosquera	X		
4	Rastrillero	Camilo Mosquera	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Deferson Correa	X		
7	Ayudante	Jhoner Mejía	X		
8	Ayudante	Sebastian Mosquera	X		
9	Ayudante	Diego Urán	X		
10	Ayudante	Julian Agudelo	X		
11	Ayudante	Steven Tapias	X		
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Luis Emiro Mosquera	X		
17	Operador compresor	Isabel Ramirez	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				
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Hector Murcia	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Yeisson Grisales	X		
30	Ayu transito	Dany Aguirre	X		
31	Ayu transito	Paula Aguirre	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	EC 771	1		
2	Compresor	Dynapac CP	1		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	1		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Foton WGV 374	1		
16	Volqueta(s)	International UBE 121	1		

FECHA (D/M/A): 10/03/26

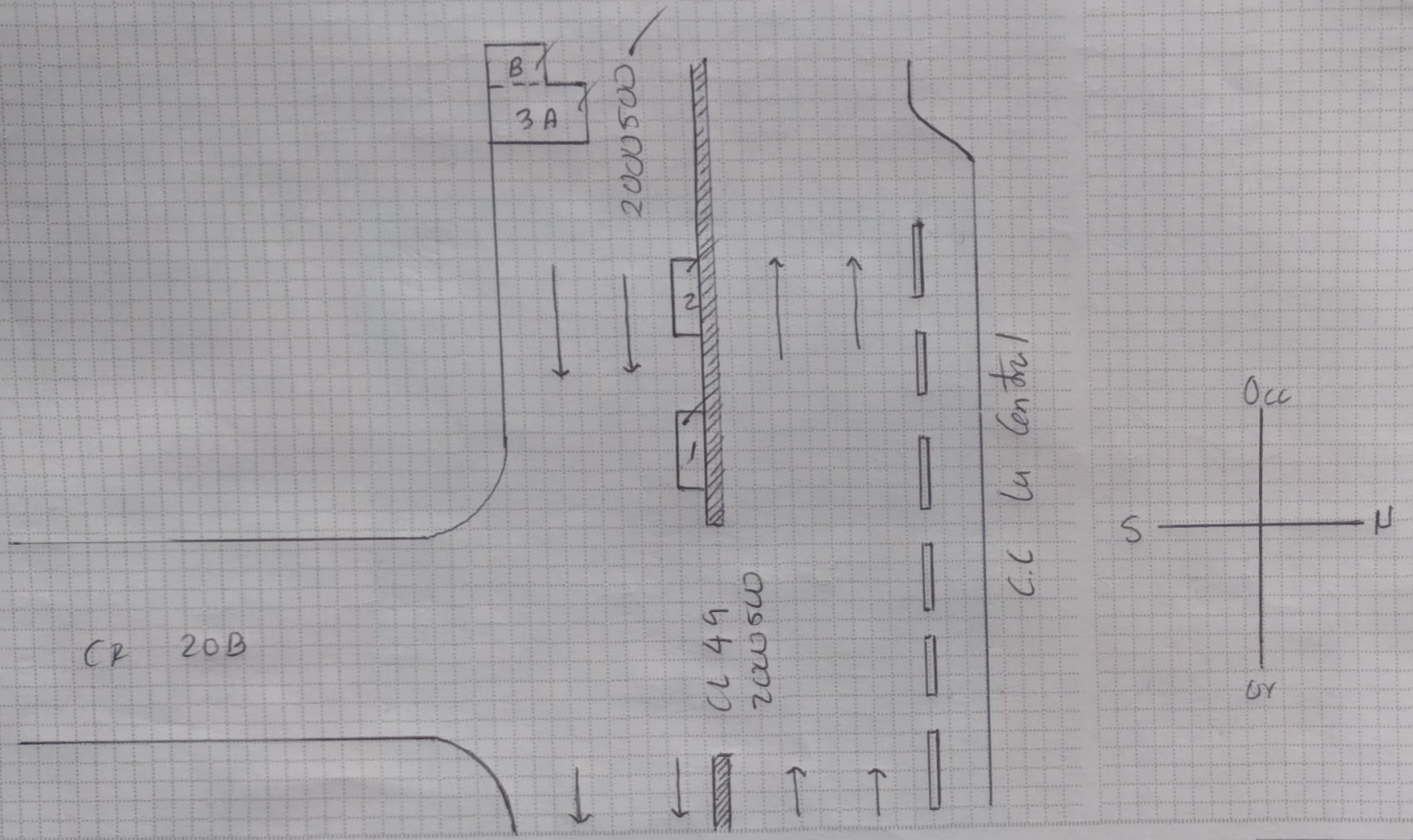
9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
200500	167417	1	CL 44 CR 20B-16	3,80	0,80	0,135	3,04	0,41	0,98
200500	167418	2	CL 44 CR 20B-26	3,70	2,00	0,158	7,40	1,17	2,81
200500	167119	3A	CL 44 CR 20B-36	3,00	3,60	0,24	10,80	2,54	6,22
200500	167119	3B	CL 44 CR 20B-36	2,20	1,60	0,24	3,52	0,84	2,03
TOTALES							24,76	5,02	12,04

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
537673	UQE121	12,04		147	25596	UQE121	S	1	(Prueba 1) Parimontae

FECHA (D/M/A): 10 /03 /26

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	6
RANGO:	1	CANTIDAD:	12,04 t
BARRIO	Buenos Aires	DIRECCIÓN	CL 49 CR 20B

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25596**

PROVEEDOR: Frente #6 2058

VALE POR UN VIAJE: Escombros

10/03/26

PLACA No: UPE 121 CAPACIDAD: + M3

DESTINO: PAVIMENTAR

RECIBIDO POR:

NOTA IMPORTANTE

Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

Firma Autorizada

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

20260311 06:30

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

TIQUETE DE BASCULA: 25596
PLACA: UQE121
CONDUCTOR: YOVANY GRILSAES

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: 7.560,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 11 mar 2026 -m06:33 a.
SALIDA: 11 mar 2026 - m06:33 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Yovani Grisales
FIRMA DEL CONDUCTOR 1.193.348

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
Peso bruto : 18300
Peso tara : 7560
Peso neto : 10740

20260310 09:26

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

TIQUETE DE BASCULA: 537673
PLACA: UQE121
CONDUCTOR: JOVANNY GRISALES

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1
9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 12,04 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 7.560,00
PESO BRUTO:19.600,00

ENTRADA: 10 mar 2026 -m09:27 a.
SALIDA: 10 mar 2026 - m09:27 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Yovani Grisales
FIRMA DEL CONDUCTOR 1.193.348

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