FECHA (D/M/A): 4/03/2025

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:	12,01 t
ZONA	6	FRENTE DE TRABAJO:	9
COMUNA	16		
BARRIO	Las Mercedes		

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: 7:00 am	— o —
TERMINACIÓN: 5:00 Pm	

4. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA	Soleado
	TARDE	Soleado

5. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación de señalización del PMT
- Marcación del área a intervenir.
- Inicio de demolición de carpeta asfaltica.
- Compactación de la base granular existente.
- Retiro de escombros del área.
- Limpieza e imprimación con emulsión asfaltica. MDC 19 1lbla.
- Marcación de las siguientes áreas a intervenir.
- demolición de carpeta asfaltica.
- Reporte de raiz de arbol en el área a pavimentar.
- Se le coloca costales a la raiz y se procede con la emulsión asfaltica.
- se retira el material de excavación.
- Aseo y Limpieza de la zona de trabajo.
- Retiro de señalización vial.
- El Bache N°3 queda en primera capa, el punto Fue debidamente señalizado garantizando la seguridad de los vehiculos

6. VISITANTES

7. FIRMAS

NOMBRE: Pedro Castro Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: Daniela Barragán Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro R. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: José Luis Guzmán A. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 4/05/2025

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)
5009316	158675	1	Calle 32B # 83A24	4.70	3.3	0.15	15.51	2.33	5.59
5009316	158809	2	Calle 32B # 83A36	5.10	2,24	0.14	11.42	1.60	3.84
5009317	158807	3A	Calle 32B # 83 38	5.50	2,05	0.07	11.28	0.79	1.90
5009317	158807	3B	Calle 32B # 83 38	2.10	1.85	0.07	3.89	0.27	0.65
TOTALES							42.10	4.99	11.98

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
520810	SNR969	12.01	12.01	146 C°

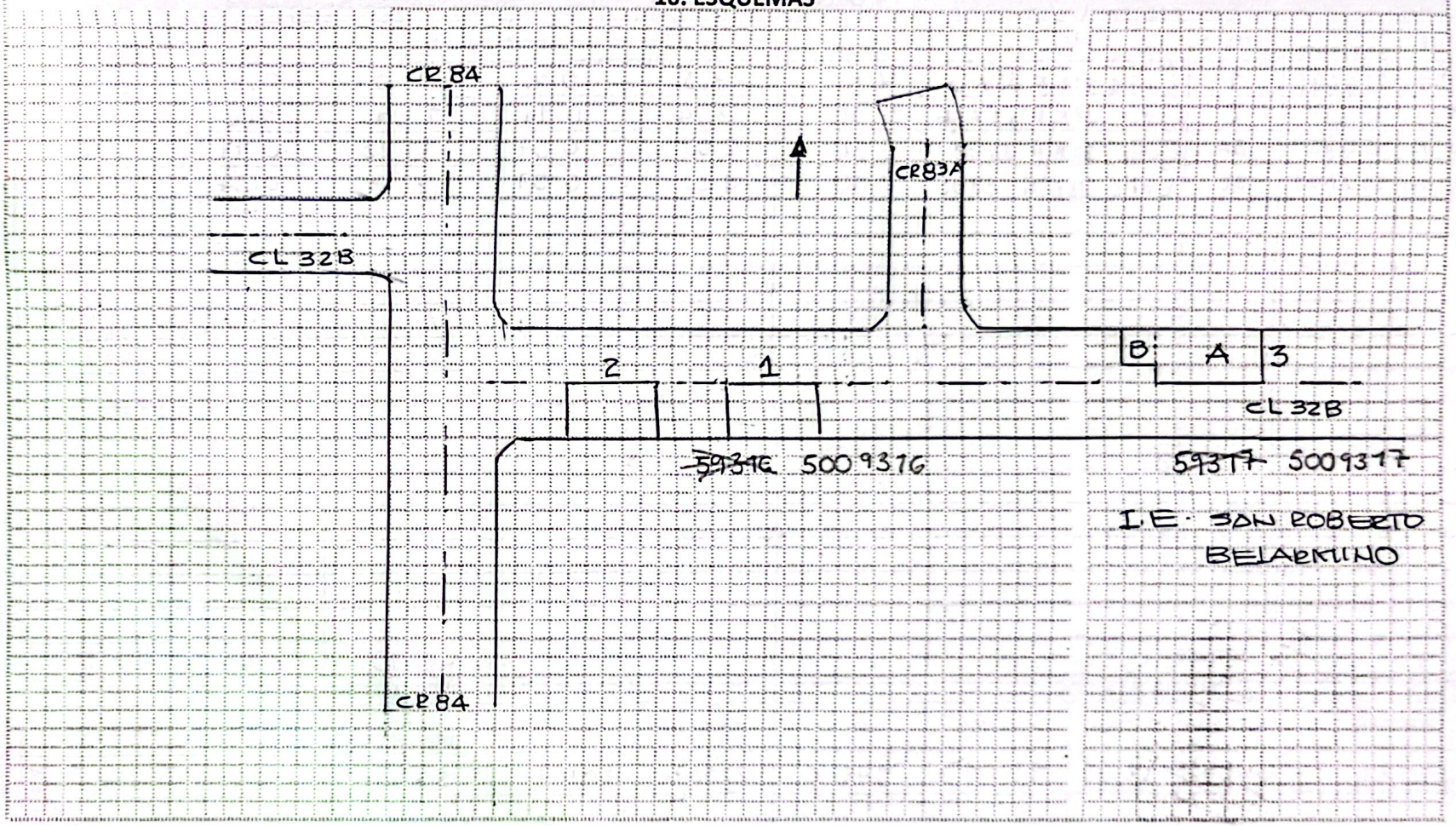
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22357	SNR 969	Sencilla	1	Pavimentar

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 04-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	MANTENIMIENTO PUNTUAL	FRENTE	9		FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	1198		CANTIDAD:
BARRIO	LAS MERCEDES	DIRECCIÓN	CL 32 B CR 83A-24		DIRECCIÓN

Scanned with CamScanner

FECHA (D/M/A): 4/08/2026

10. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero				
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Andres Villa Rios	x		
4	Rastrillero	Johan Stiven Quintero Tamegra	x		
5	Rastrillero	Jaime Alexis Serna	x		
6	Ayudante	Wair Antonio Asprilla Valencia	x		
7	Ayudante	Luis Carlos Monsalve	x		
8	Ayudante	Ailan de Jesus Julio Garcia	x		
9	Ayudante	Jose Bernardo Correa Cuevas	x		
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Mauricio Torres	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	Walter Muñoz	x		
29	Conductor Volqueta(s)	Carlos Ibarra	x		

11. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	EA 330	x		
2	Compresor	Doosan	x		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	x		
10	Placa vibratoria	Fecon	x		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	61x 043	x		
16	Volqueta(s)	SNR 969	x		

Scanned with CamScanner

----------20250804 08:26
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 520810
PLACA: SNR969
CONDUCTOR: SANTIAGO IBARRA

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 12,01 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED #2055
PESO TARA: 7.470,00
PESO BRUTO:19.480,00

ENTRADA: 04 ago 2025 -m08:27 a.
SALIDA: 04 ago 2025 - m08:27 a.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

----------20250805 07:48
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 22357..
PLACA: SNR969
CONDUCTOR: SANTIAGO IBARRA

PRODUCTO:339(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: 7.470,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 05 ago 2025 -m08:05 a.
SALIDA: 05 ago 2025 - m08:05 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Sum. - Suministros a terceros
peso bruto : 20110
Peso tara : 7470
Peso neto : 12 640

Scanned with CamScanner