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

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	MANTENIMIENTO PUNTUAL		
RANGO:	1	CANTIDAD:	40 TON

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA, ASOCIADA

ZONA	6	FRENTE DE TRABAJO:	1
COMUNA	GUAYABAL		
BARRIO	LA COLINA/EL RODEO		

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: 8:00PM	CONDICIÓN DEL CLIMA POCO FAVORABLE
TERMINACIÓN: 6:00AM	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: LLUVIAS MEDIANA INTENSIDAD HASTA 11:00PM

TARDE: LLUVIA BAJA INTENSIDAD INTERMITENTE 1:00AM - 2:30AM

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1- INSTALACIÓN DE VERTICALES Y LIMITACIÓN ESPACIO DE TRABAJO 10:40PM, SE REALIZA CIERRE EN SENTIDO ORIENTE - OCCIDENTE CON DESVIACIÓN POR EL CARRIL OCCIDENTE - ORIENTE APOYADO POR AUXILIAR DE TRANSITO.

2- SE REALIZA CORDÓN DE DESVIO DE AGUA DE ESCORRENTIA PARA FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE DEMOLICIÓN, EXCAVACIÓN Y PAVIMENTACIÓN.

3- SE REALIZA COMPACTACIÓN DE LA BASE DEL BACHE N1 YA QUE SE OBSERVABA POCO CONSOLIDADA.

4- SE REALIZA APLICACIÓN DE EMULSIÓN, INSTALACIÓN DE PRIMERA CAPA Y QUEMADO DE JUNTA PARA ELIMINAR HUMEDAD DE LA MISMA; PARA POSTERIOR APLICACIÓN DE CAPA FINAL.

5- SE TENIA PROYECTADO LA INTERVENCIÓN DE TRES BACHES EXISTENTES EN LA ZONA DE INFLUENCIA PERO DEBIDO AL INICIO TARDIO NO SE EJECUTA TECNICAMENTE EL BACHE UBICADO CR52B CLLA SUR-15 LOCALIZADO EN ZONA RESIDENCIAL POR LO QUE SE ADOPTA REALIZAR UNA MITIGACIÓN

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	JOHN FREDY RIVERA GUARIN
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE:	NOMBRE: EDWARD RODRIGUEZ
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

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

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	WILSON ALBERTO SERNA	X		EyP
2	Encargado				F
3	Liguero	SERGIO PEREA BENITES	X		EyP
4	Rastrillero	YONNY LONDOÑO MONTOYA	X		EyP
5	Rastrillero				
6	Ayudante	ORLANDO JOSE MONTOYA	X		EyP
7	Ayudante	JOSE LUIS ZUÑIGA BEDOYA	X		EyP
8	Ayudante	CARLOS FERNANDO ESCUDERO	X		EyP
9	Ayudante	YAIR HENRRY PEREA	X		EyP
10	Ayudante	SEBASTIAN VELASQUEZ CUADRADO	X		EyP
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	JOSE MANUEL LOZANO HERNANDEZ	X		EyP
17	Operador compresor	ALBEIRO DE JESUS BEDOYA CASTAÑO	X		EyP
18	Operador fresadora	NIA			
19	Operador finisher	NIA			
20	Operador Retroexcavadora	NIA			
21	Operador Vibrocompactador	NIA			
22	Operador Compactador llantas	NIA			
23	Operador Cortador Asfalto	NIA			
24	Operador Equipo Imprimación	SERGIO PEREA	X		EyP
25	Operador Mini cargador	NIA			
26	Operador Barredora	NIA			
27	Coductor Carrotanque	NIA			
28	Conductor Camión	DANILSON BENITEZ	X		EyP
29	Conductor Volqueta(s)	JORGE IVAN RESTREPO	X		EyP

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	MIKASA	X		
2	Compresor	DOOSAN C185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	MARMITA MANUAL	X		
10	Placa vibratoria	HONDA GX 200	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)	SVO 420 FOTON	X		
		FDZ 899 SAN CHIA	X		

Powered by CamScanner

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

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)
1003310	158509	1	CL 95 SUR CR 53 -71	14,4	1,50	0,17	21,60	3,67	8,81
4000759	150858	2	CR 53 CL 95A SUR-29	1,86	1,33	0,20	2,47	0,49	1,19
TOTALES							24,07	4,17	10

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233161	TDZ899	10	10	140

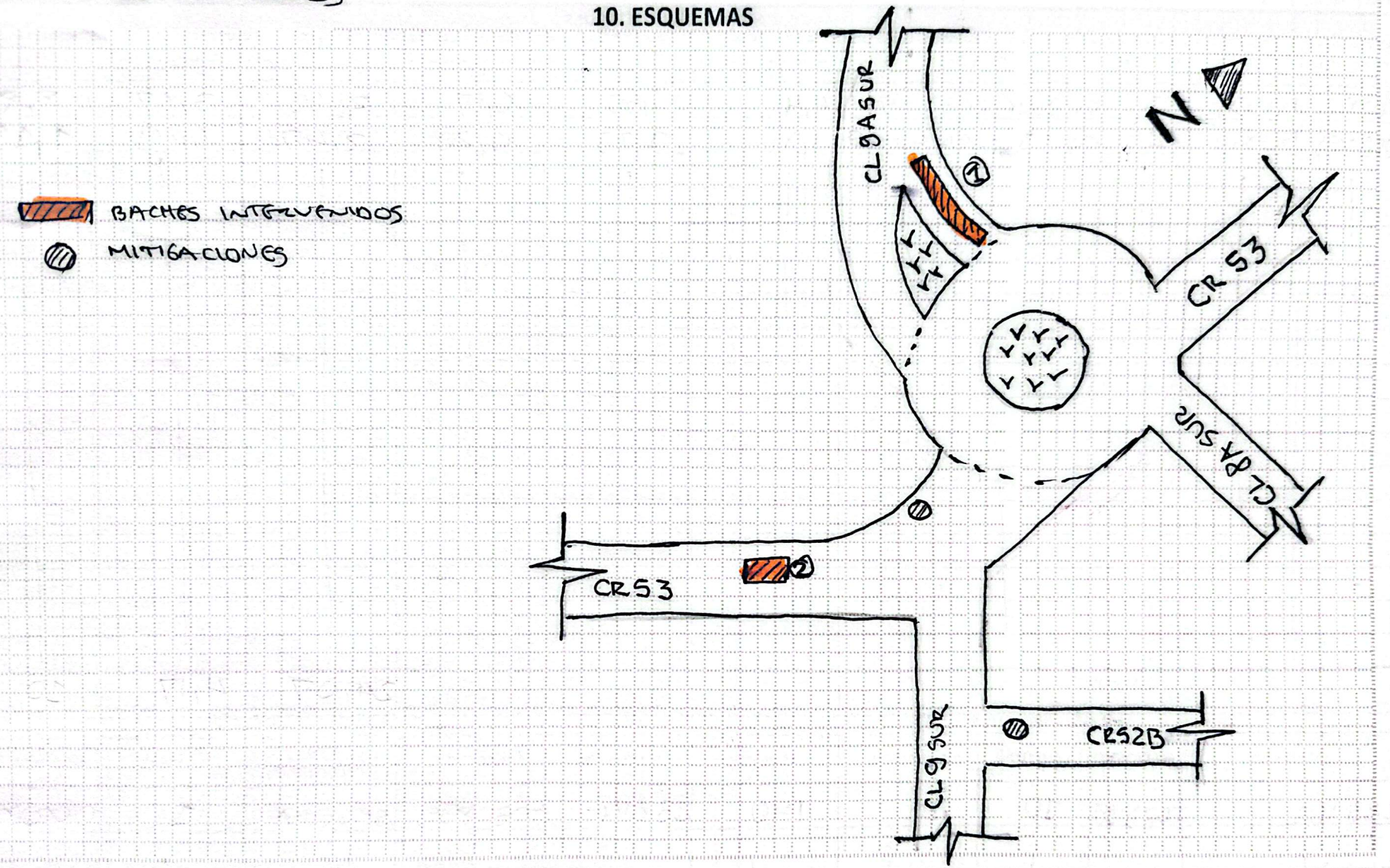
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23044	TDZ899	SENCILLA	1	PROCOPAL

Powered by CamScanner

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

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	MANTENIMIENTO PUNTUAL	FRENTE	1	FRENTE	
RANGO:	1	CANTIDAD:	10 TON	CANTIDAD:	
BARRIO	EL RODEO Y LA COLINA	DIRECCIÓN	CL 9 SUR CR53-71 CR53 CL9ASUR-27	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

ESTRUCTURA Y PAVIMENTOS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 233161

FECHA: 08/08/2025

HORA: 4:09:15 PM

CONDUCTOR: FREDY GALLEGO

PLACA: TDZ899

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 17.18 Toneles

PESO TARA: 7.18 Toneles

PESO NETO: 10.00 Toneles

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 4

TOTAL DESPACHADA: 33.83 Toneles

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23014**

PROVEEDOR: Vial Red 8-8-25

VALE POR UN VIAJE: Escombro

PLACA No: TDZ 899 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 890.906.388-0

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

Powered by CamScanner