FECHA (D/M/A): 16-09-2025	**BITACORA DE OBRA**

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.01 Ton

Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

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

ZONA	1	FRENTE DE TRABAJO:	3
COMUNA	2		
BARRIO	Villa del Socorro		

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 A.m	
TERMINACIÓN: 5:00 p.m	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA	Soleada
	TARDE	Soleada

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalizacion vertical según el PMT.
Demarcación de los puntos a intervenir
Demolición, desembombe y Acopio de los escombros sobrantes de las demoliciones.
Recompactación mecánica de la base granular existente.
Imprimación con emulsión Asfaltica en los puntos de intervención.
Colocación y compactación mecánica de la mezcla asfáltica MDC-19 con RAP en los puntos intervenidos
Chequeo de la temperatura de la mezcla asfáltica en campo 138 °C
Limpieza, orden y Aseo de la zona de trabajo
Retiro de la señalitación vertical según el PMT.
En las intervenciones de la jornada se afecto un resalto con el bache #4 CR 43A cl 103-14 Segmento vial 4001706.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexander Vasquez Giraldo Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Restrepo Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Eliud Rodriguez Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	William tobon	X		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Utguero	Diego Cano	X		E y P
4	Rastrillero	Yovanny Cuesta	X		E y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiroz	X		E y P
7	Ayudante	Jhon Jairo Valenca	X		E y P
8	Ayudante	Jose Nilsen Saldariaga	X		E y P
9	Ayudante	David Zapata Arboleda	X		E y P
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jhorlet Cotreras	X		E y P
17	Operador compresor	Jhon Jairo Herrera	X		E y P
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	Yair Alzate	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Alexander Yali	X		
		janeth manjares	X		
		Paola Aguirre	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Husqvarna LP 6500	X		
2	Compresor	Doosan C-185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	X		
10	Placa vibratoria	Honda FC-30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chevrolet NPR WCS 338	X		
16	Volqueta(s)	Freightliner BTY 061	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 16-09-2025

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)
4001706	161265	1	CR 43A CL 103-45	1,60	1.80	0.15	2.88	0.43	1.03
4001706	161266	2A	CR 43A CL 103-34	3.40	1.06	0.20	3.60	0.72	1.73
		B		2.70	1.70	0.20	4.59	0.92	2.21
4001706	161267	3	CR 43A CL 103-21	4.70	1.37	0.17	6.44	1.09	2.62
4001706	161268	4	CR 43A CL 103-14	2.90	2.04	0.17	5.92	1.01	2.42
TOTALES							23.43	4.17	10.01

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234012	GTY061	10.01	10.01	141

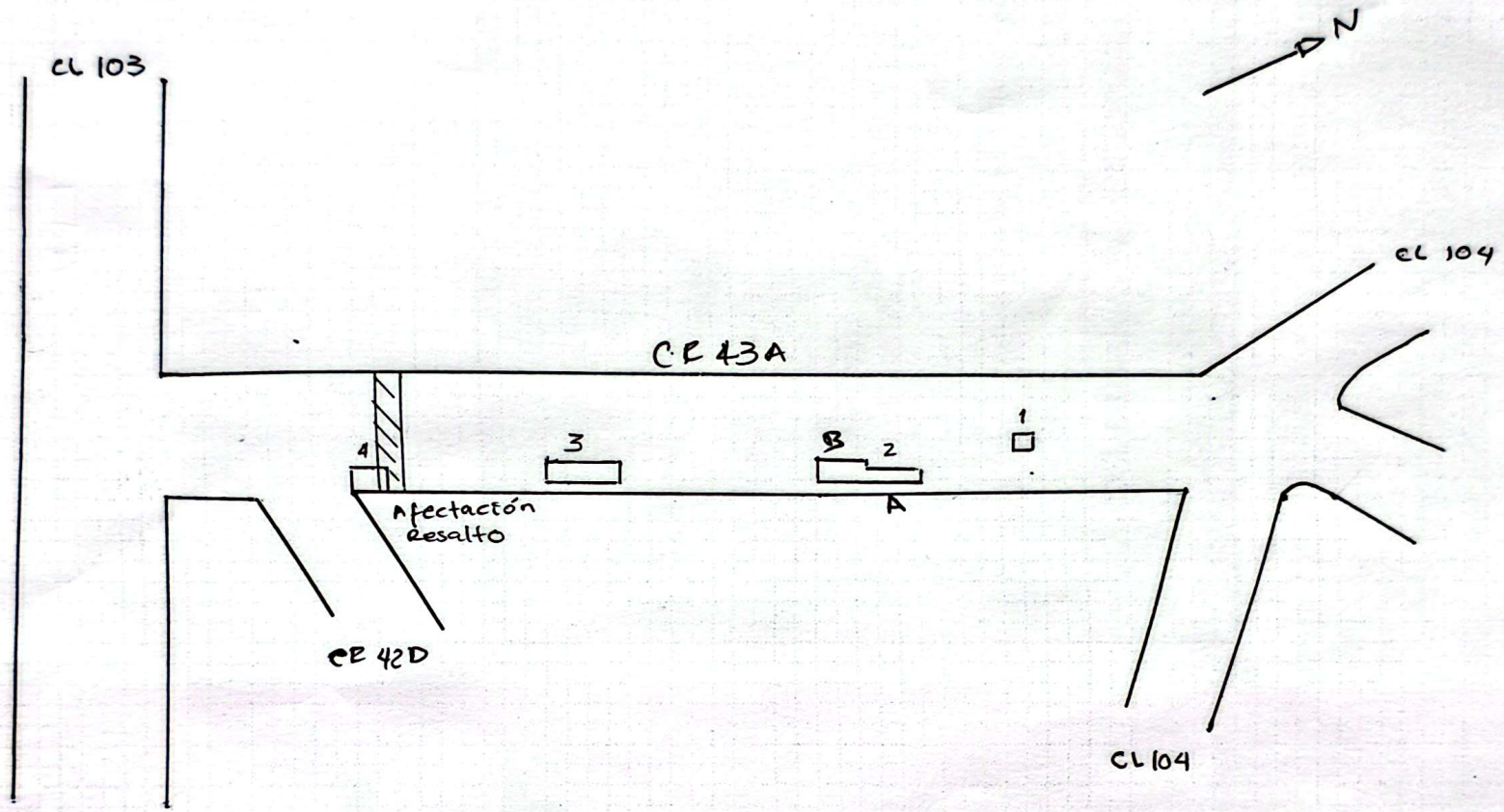
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22991	GTY 061	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 16-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.01
BARRIO	Villa del Socorro	DIRECCIÓN	CR 43A CL 103-45

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 22991

PROVEEDOR: Frente 3. Valmed

VALE POR UN VIAJE: Escombro 16-09-25

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD:

DESTINO: Procopal 17 SEP 2025

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.

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

William Tobón
Firma Autorizada

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

EST 3 PAVTOS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 234012

FECHA: 16/09/2025

HORA: 8:37:45 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO [illegible]

PROCOPAL S.A.

PESO TARA: 8.23 Tonnes

16 SEP 2025

PESO NETO: 10.01 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MD-19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 20.84 Tonnes

William Tobón

Powered by CamScanner