FECHA (D/M/A):	11 - 09 - 2025	**BITACORA DE OBRA**

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual	Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación
RANGO: 1	CANTIDAD: 10,06 ton	REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA, ASOCIADA
ZONA: 1	FRENTE DE TRABAJO: 3	
COMUNA: 1		
BARRIO: Popular 1		

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	
	TARDE	

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalización vertical según PMT
Demarcación de los puntos a intervenir.
Demolición y Acopio de los escombros sobrantes de las demoliciones.
Imprimación con emulsión Asfáltica en los puntos a intervenir.
Colocación y compactación mecánica de la mezcla asfáltica MDC-19 con RAP en los puntos de intervención.
Se realiza chequeo de la temperatura de la mezcla asfáltica en campo 149°C
Se realiza recolección de escombros, orden y Aseo.
Con las intervenciones de la jornada se afectaron 2 resaltos CR 42B CL 118-30 ; CR 42B CL 118-76
Segmento vial 4001848.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: Alexander Vásquez Giraldo Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Jose Rodriguez Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Edwin Rodriguez Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A):

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	william tobon	x		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	x		E y P
4	Rastrillero	Yovanny Cortes	x		E y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiroz	x		E y P
7	Ayudante	Jhon Jairo Valencia	x		E y P
8	Ayudante	Jose ISAZA ISAZA	x		E y P
9	Ayudante	Jose nilsen Saldariaga	x		E y P
10	Ayudante	DArIol Zapata Arboleda	x		E y P
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
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 ortiz Tangares	x		
		Paola Nohemi Aguirre	x		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	Husqvarna CP 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	Marmota	x		
10	Placa vibratoria	Honda FC-30	x		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)	Chevrolet NPR WCS338	x		
		Freightliner GTY 061	x		

FECHA (D/M/A):

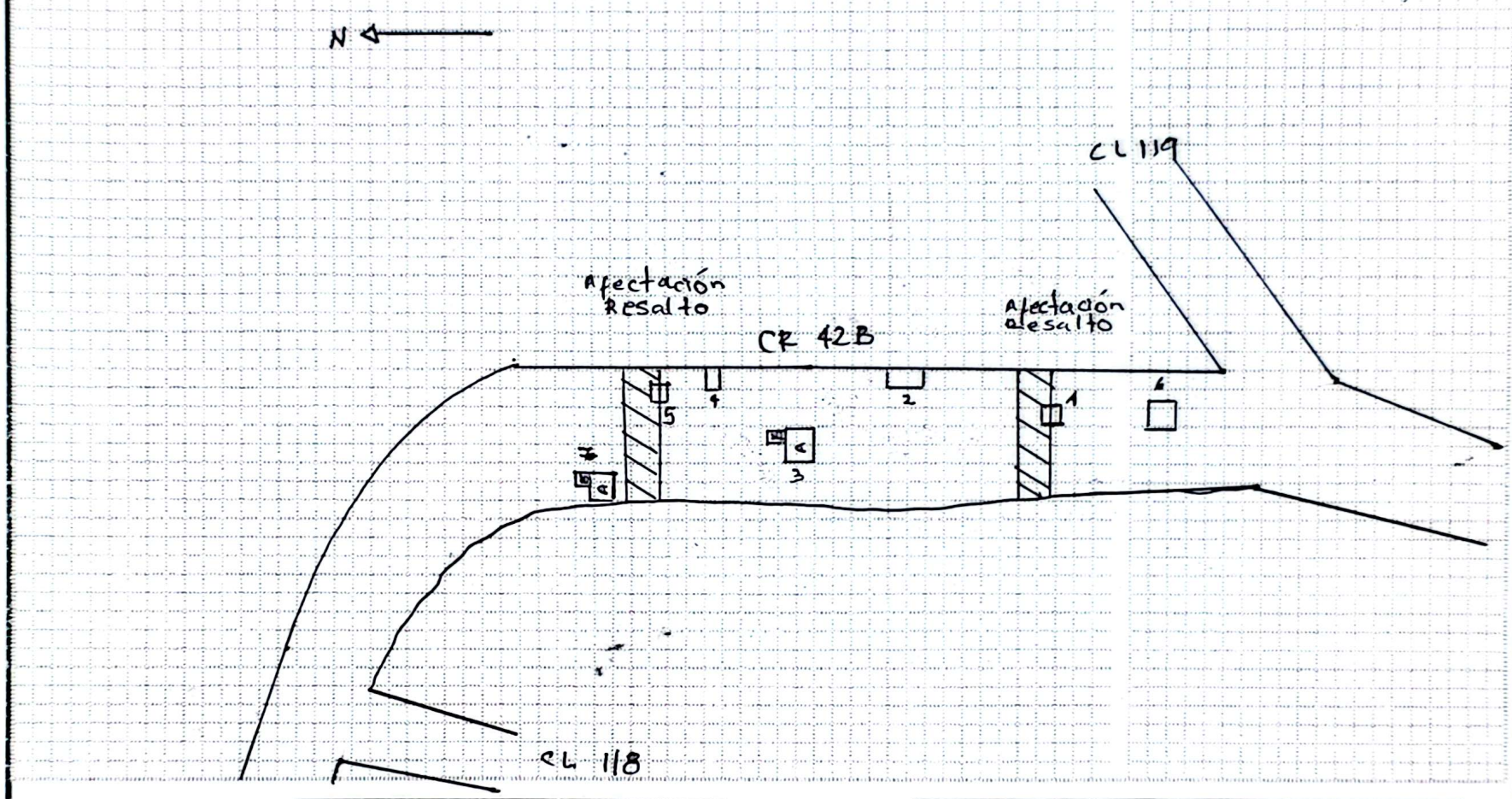
9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
4001848	160863	1	CR 42 CL 118-30	1,90	2,15	0.14	4,09	0,57	1,37
4001848	160864	2	CR 42 CL 118-48	4,00	1,80	0.14	7,20	1,01	2,42
4001848	160865	3A	CR 42 CL 118-63	2,50	2,30	0.14	5,75	0,81	1,94
4001848		B		0,70	1,45	0.14	1,02	0,14	0,34
4001848	160866	4	CR 42 CL 118-68	2,65	1,95		5,17	0,67	1,61
4001848	160867	5	CR 42 CL 118-76	1,00	1,75	0.13	1,75	0,23	0,55
4001848	160868	6	CR 42 CL 118-20	1,90	1,92	0.13	3,65	0,47	1,13
4001848	160905	7A	CR 42 CL 118-85	1,75	0,83	0.12	1,45	0,17	0,41
		B		1,18	0,85	0.12	1,00	0,12	0,29
TOTALES							31,08	4,19	10.06

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
233904	GTY061	10.06	10.06	140	22988	GTY 061	Sencilla	1	Procopal

FECHA (D/M/A): 11 - 09 - 2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	5
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.06 ton
BARRIO	Popular 1	DIRECCIÓN	CR 42B CL 118-30

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22988**

PROCOPAL S.A.

PROVEEDOR: Fmle 3. Valmed
VALE POR UN VIAJE: Escombros
11-09-2025
PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7.0 M3
DESTINO: Procopal
RECIBIDO POR:

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 Y PAVS

PROCOPAL S.A.
Ingenieros
PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 233904

FECHA: 11/09/2025
HORA: 9:07:49 AM
CONDUCTOR: ALEX YALI
PLACA: GTY061

OBRA: 2307
SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED
CLIENTE: 890906308

PESO BRUTO: 18.23 Tonnes
PESO TARA: 8.17 Tonnes
PESO NETO: 10.06 Tonnes

PRODUCTO:12
MEZ. DENSA TIPIA CON RAP MDC19
TEMPERATURA: 140°C
VIAJE NUMERO: 3
TOTAL DESPACHADA: 24.93 Tonnes

William Tobón