FECHA (D/M/A): 19-09-2025	BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

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

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	1		
BARRIO	Popular		

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	intervención en segmentos diferentes mucho tráfico vehicular, vía estrecha. lluvias en la tarde
TERMINACIÓN: 6:00 p.m	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Seca
TARDE	lluvias 1:30 - 2:30 p.m

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalización 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.
Cheque de la temperatura de la mezcla asfaltica en campo 140°C
Limpieza, orden y Aseo de las zonas de trabajo
Retiro de la señalización vertical según PMT.
NOTA: Contiguo al bache #1 CR42B CL 108A-61 se presenta una fuga de agua de EPM el cual podria afectar al bache ejecutado en la jornada de hoy, se realizo el respectivo reporte a EPM con Radicado 9834084, Queda bajo observación.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexander Vásquez Giraldo Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: 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 Vial med
2	Encargado				
3	Liguero	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 Valencia	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	Johnlet Contreras	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		
30	Controlador vial	Janeth manjares	X		
31	Controlador vial	Paola Agudelo	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 GTY 061	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19-09-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

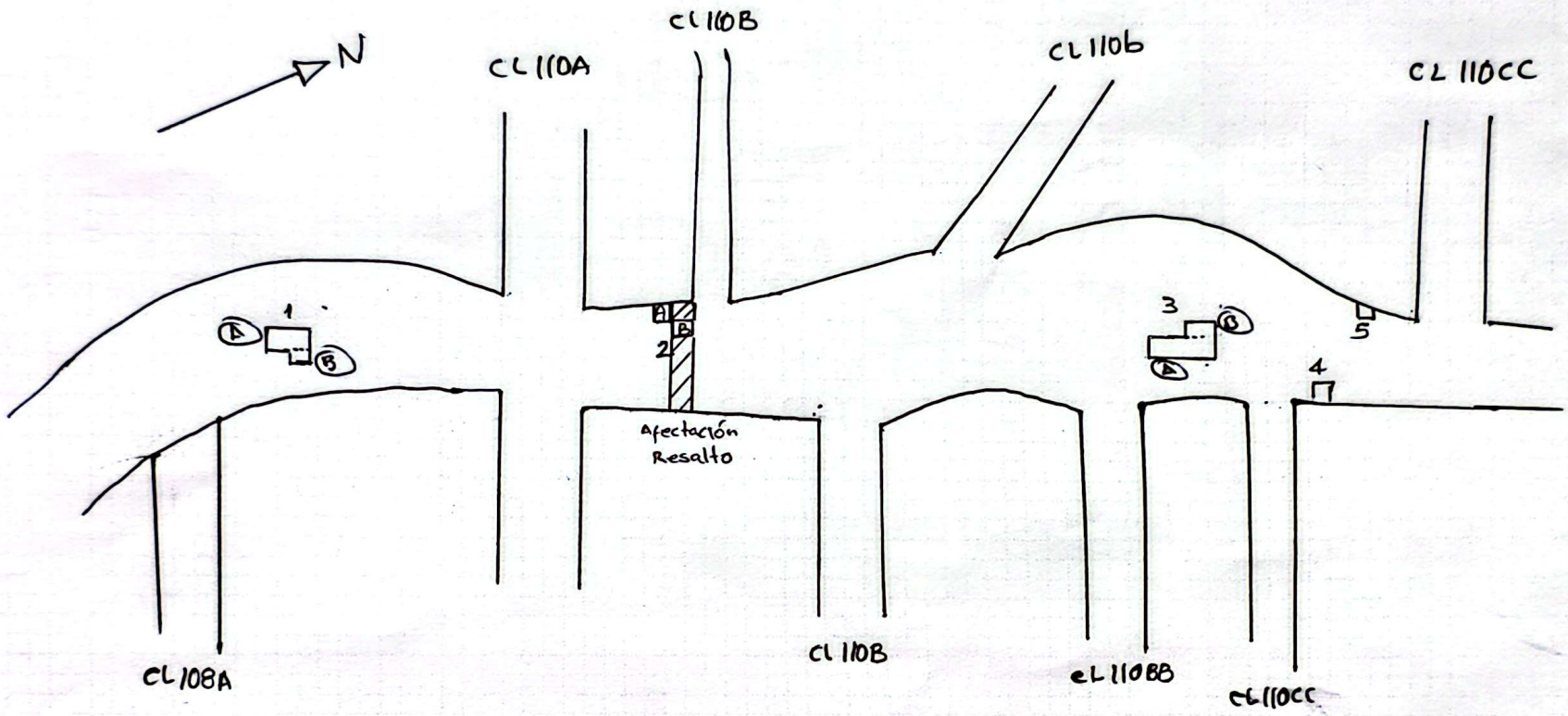
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
4001840	161485	1A	CR 42B CL 108A-61	2.95	1.75	0.14	5.16	0.72	1.73
		B	CR	1.24	0.65	0.14	0.81	0.11	0.26
4001841	161486	2A	CR 42B CL 110A-17	1.70	1.65	0.16	2.81	0.45	1.08
		B		2.70	1.30	0.16	3.51	0.56	1.34
4001844	161487	3A	CR 42B CL 110BB-31	2.53	1.30	0.16	3.29	0.53	1.27
		B		3.30	1.90	0.16	6.27	1.00	2.40
4001849	161488	4	CR 42B CL 110CC-02	1.64	1.70	0.15	2.79	0.42	1.01
4004695	161489	5	CR 42B CL 110CC-15	1.35	2.04	0.14	2.75	0.39	0.94
TOTALES							27.39	4.18	10.03

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
234063	GTY061	10.03	10.03	140	22994	GTY061	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.03 TON
BARRIO	Popular	DIRECCIÓN	CR 42B CL 108A-61

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22994**

PROVEEDOR: Frente 3. Vialmed

VALE POR UN VIAJE: Escombros

19-09-2025

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7.0 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 890.905.388-0

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

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 234063

FECHA: 19/09/2025

HORA: 8:17:45 AM

CONDUCTOR: ALEX YAL

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.17 Tonnes

PESO TARA: 8.14 Tonnes

PESO NETO: 10.03 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 25.87 Tonnes

William Tobón

Powered by CamScanner