FECHA (D/M/A): 22-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.00 Ton
ZONA	1	FRENTE DE TRABAJO:	3
COMUNA	1		
BARRIO	Popular		

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

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

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	Vía con mucho flujo vehicular y vehículos y negocios ambulantes en la vía, y lluvias
TERMINACIÓN: 5:30 P.m	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seca

TARDE: seca, lluvias 2:30 - 3:00 p.m

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalización vertical según el PMT
Demarcación de las zonas a intervenir.
Demolición, Desembombe y Acopio de los escombros sobrantes de las demoliciones.
Recompactación mecánica de la base granular existente
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
Chequeo de la temperatura de la mezcla asfaltica en campo 139°C.
Limpieza, orden y aseo en las zonas de trabajo
Retiro de la señalización vertical según el PMT.
NOTA: Se presentan lluvias en la tarde por lo cual se suspenden actividades de 2:30 a 3:00 p.m

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: Alexander Vásquez Giraldo Vo. Bo. TECNÓLOGO 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 Vialmed
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 nilson Saldarriaga	x		E y P
9	Ayudante	David Zapata Arboleda	x		E y P
10	Ayudante	Jose Arthegay Arteaga	x		E y P
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jhorlet 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	Valeria Calderon	x		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Husqvarna LP6500	x		
2	Compresor	Doolsan 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 WCS338	x		
16	Volqueta(s)	Freightliner GTY 061	x		

Powered by CamScanner

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)
4004645	161554	1	CR 42B CL 110CC-07	1.22	1.40	0.15	1.71	0.26	0.62
4004645	161555	2	CR 42B CL 110 -33	5.60	1.07	0.14	5.99	0.84	2.02
4001846	161556	3	CR42B CL 111-02+2m	1.00	1.00	0.14	1.00	0.14	0.34
4001846	161557	4A	CR42B CL 111-02	3.30	3.05	0.11	10.07	1.11	2.66
		B		1.20	1.10	0.11	1,32	0,15	0.36
4001846	161558	5A	CR 42B CL 111	3.66	1.00	0.14	3.66	0.51	1.22
		B		2.45	2.00	0.15	4.90	0.74	1.98
4001846	161559	6	CR 42B CL 111-27	1.00	0.80	0.14	0.80	0.11	0.26
4004645	161560	7	CR42B CL 110CC-33+3m	1.90	1.10	0.15	2.09	0.31	0.74
TOTALES							31.54	4.17	10.00

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234095	GTY 061	10.00	10.00	140

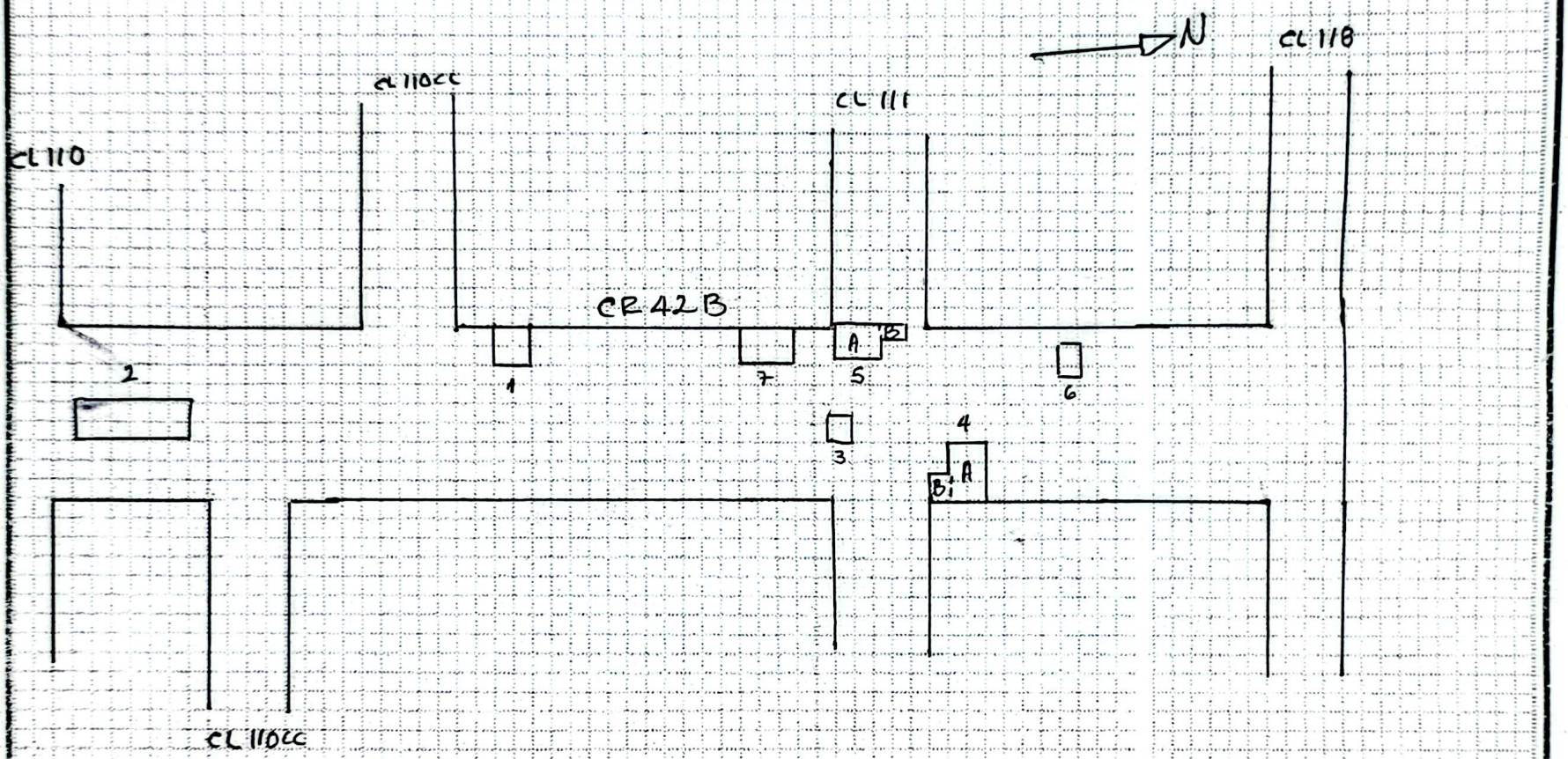
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22995	GTY 061	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 22-09-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.00 Ton
BARRIO	Popular	DIRECCIÓN	CR 42B CL 110CC-07

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos S.A.S

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22995**

PROVEEDOR: Frente 3. Vialmed

VALE POR UN VIAJE: Escombros — 22-09-25

PLACA No: WLW 714 CAPACIDAD: 7.0 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 890.903.388-0

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

ESTUDIOS

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Constructores

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 234095

FECHA: 22/09/2025

HORA: 8:58:23 AM

POPULAR

CONDUCTOR: EDISON YALI

PLACA: WLW714

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.12 Tonnes

PESO TARA: 8.12 Tonnes

PESO NETO: 10.00 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 29.86 Tonnes

William Tobón

Powered by CamScanner