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

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.01 Ton
ZONA	1	FRENTE DE TRABAJO:	3
COMUNA	1		
BARRIO	Granizal		

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	
TERMINACIÓN:	5:00 P.m	

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

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalización vertical según el PMT.
Demarcación de los puntos a intervenir
Demolición y acopio de los escombros sobrante de las demoliciones.
Imprimación con emulsión asfáltica en los puntos a intervenir.
Colocación y compactación mecánica de la mezcla asfaltica MDC-19 con RAP en los puntos de intervención.
Se realiza cheque de la temperatura de la mezcla asfáltica en campo 139 °C.
Se realiza recolección de escombros, orden y Aseo.
Retiro de la señalización vertical según el PMT.

5. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexander Vásquez Giraldo Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: 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 Cuesta	X		E y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiroz	X		
7	Ayudante	Jhon Jairo Valencia	X		
8	Ayudante	Jose isaza isaza	X		
9	Ayudante	Jose nilsen Saldarriaga	X		
10	Ayudante	David Zapata Arboleda	X		
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	Jhorlet Contreras	X		E y P
22	Operador Compactador llantas	Jhon Jairo Herrera	X		E y P
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 Ortiz Manjares	X		
31	Controlador vial	Maricelly Rincon	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	Flosqvarna 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		

FECHA (D/M/A):

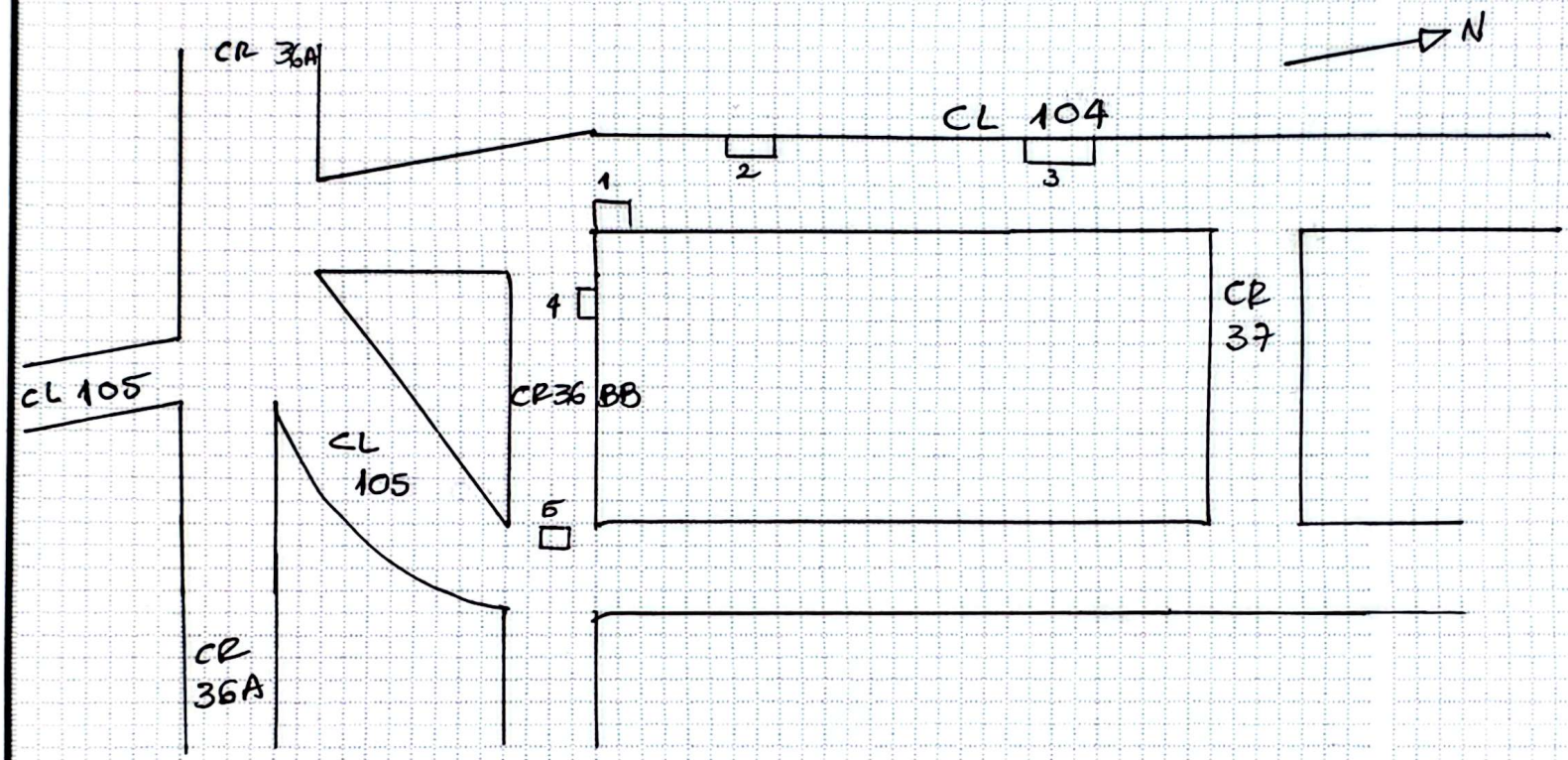
9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES			Area	Vol	Ton
				L (m)	A (m)	e (m)	(m2)	(m3)	(kg)
4001690	160748	1	CL 104 CR 36 BB	2.65	2.25	0.16	5.96	0.95	2.28
4001691	160749	2	CL 104 CR 36B-51	5.92	1.60	0.14	9.47	1.33	3.19
4001691	160750	3	CL 104 CR 36B-81	4.00	1.30	0.14	5.20	0.73	1.75
5012349	160751	4	CR 36BB CL 104-05	3.00	1.35	0.14	4.05	0.57	1.37
5012349	160752	5	CR 36BB CL 104-55	1.80	2.35	0.14	4.23	0.59	1.42
TOTALES							28.91	4.17	10.01

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
233831	GTY 061	10.01	10.01	141	22986	GTY 061	Sencilla	1	Procopal

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

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.01 Ton
BARRIO	Granizal	DIRECCIÓN	CL 104 CR 36B-51

Estructuras y Pavimentos SAS

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

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 22986

PROVEEDOR: Frente 3. Vía Inversiones
VALE POR UN VIAJE: Escombros
09-09-25
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

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S.

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

Ingenieros Contratistas

TIQUETE DE BASCULA: 233831

FECHA: 09/09/2025

HORA: 10:21:34 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.23 Tonnes

PESO TARA: 8.22 Tonnes

PESO NETO: 10.01 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 2

TOTAL DESPACHADA: 14.84 Tonnes

William Tobón