FECHA (D/M/A): 24/09/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Rutinal		
RANGO:	1N	CANTIDAD:	9.23 Ton
ZONA	5	FRENTE DE TRABAJO:	4
COMUNA	14		
BARRIO	La Aguacatala		

Alcaldía de Medellín
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: 8:00 PM	Lluvias Fuertes durante la jornada retrasan el desarrollo de las actividades.
TERMINACIÓN: 11:00 a.m	
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Lluvias Fuertes de 2:00 a.m a 6:00 a.m
	NOCHE:
	~~TARDE~~: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de señalización vertical segun PMT, cerramiento del sitio de intervención con balizas, malla, maletines y conos. Se Solicita al contratista suministrar mas Flasher luminosos debido a que las unidades que hay y que realmente Funcionan son muy Pocas. Hay que tener en cuenta que los Puntos de intervención son muy alejados el uno del otro y se deben hacer cerramientos independientes. Es importante la visibilidad del cerramiento ya que generalmente estamos en vias Principales con vehiculos que transitan a velocidad alta. Adecuación de Punto ecológico. Marcación de baches a intervenir. Demolicion y retiro de escombro, Compactación de material granular existente. Imprimación con emulsión asfaltica en Frio.
- Siendo aProximadamente las 9:20 Pm se Presenta hurto, este afecta al camion TTT997, rompen vidrio de ventana del copiloto y hurtan las Pertenencias del operador del compresor, Conductor de camión, tecnologo contratista y tecnologa de interventoria, se reporta a las autoridades competentes.
Instalación de mezcla MDE19 RAP Tibia, Planta de mezcla PROCOPAL. Compactación mecanica. Se Presentan lluvias Fuertes de 2:00 a.m a 6:00 a.m, durante este tiempo se Pausan las actividades. Para la lluvia y se

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Delgado Vallejo Manuel Delgado.	Alejandra Arango Betancur
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan de Dios Pedroza.	NOMBRE: Adrián Guzmán. S
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 24/09/2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

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

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Rutual
RANGO: 1N	CANTIDAD: 4.23 Ton
ZONA: 5	FRENTE DE TRABAJO: 4
COMUNA: 14	
BARRIO: La Aguacatala.	

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:

INICIO: 5:00 P.m

TERMINACIÓN: 11:00 a.m

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

Lluvias fuertes durante la jornada retrasan el desarrollo de las actividades.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Lluvias Fuertes de 2:00 a.m a 6:00 a.m

~~NOCHE~~ TARDE: Seco.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Continua con las actividades. Se realiza secado de superficie.
Al momento de hacer la revision de la mezcla que aun queda en la volqueta se evidencia gran cantidad de agua dentro de la misma, esto afecta parte de la mezcla; al momento del descargue caen bloques de mezcla. Se toma la decision de disminuir la longitud de la intervencion que aun falta por demoler, con el fin de evitar que queden primeras capas. Se toma registro fotografico del estado de la mezcla que no se puede usar y se reporta a superiores.
- Recoleccion de escombro y limpieza del sitio intervenido.
- Retiro de señalizacion y cerramiento.

5. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Delgado Valleys Manuel Delgado.	Alejandra Aranzazu Betancur
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan David Restrepo C.	NOMBRE: Jose Luis Guzman. S
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 24/09/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Manuel Fernando Delgado Vallejo	x		
2	Encargado	—			
3	Liguero	Carlos Carmona	x		
4	Rastrillero	Miguel Guerra	x		
5	Rastrillero	—			
6	Ayudante	Victor Mejia	x		
7	Ayudante	Leimar Perea	x		
8	Ayudante	Alberto Suarez	x		
9	Ayudante	Deivi Pino	x		
10	Ayudante	Alejandro Ceballos Goez	x		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Carlos Ortega	x		
17	Operador compresor	Javier Ramirez Giraldo	x		
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	Daniel Hernandez	x		
29	Conductor Volqueta(s)	Giovani Castaño	x		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	Husvarna IPD500	x		
2	Compresor	KAESER C185	x		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Maymita	x		
10	Placa vibratoria	Honda	x		
11	Soplador	KAESER C185	x		
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	TTT997 CHEVROLET	x		
16	Volqueta(s)	TJZ 305	x		

FECHA (D/M/A): 24/09/2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
4003468	161773	1	CL12SURCR48 +88m	1.86	6.75	0.145	12.56	1.82	4.37
4003468	161775	2A	CL12SURCR49 -61m	4.66	2.05	0.14	9.55	1.34	3.21
4003468	"	2B	"	1.30	0.65	0.14	0.85	0.12	0.28
4003468	161777	3	CL12SURCR49 -23m	1.25	3.50	0.13	4.38	0.57	1.37
TOTALES							27.33	3.84	9.23

MEZCLA ASFALTICA

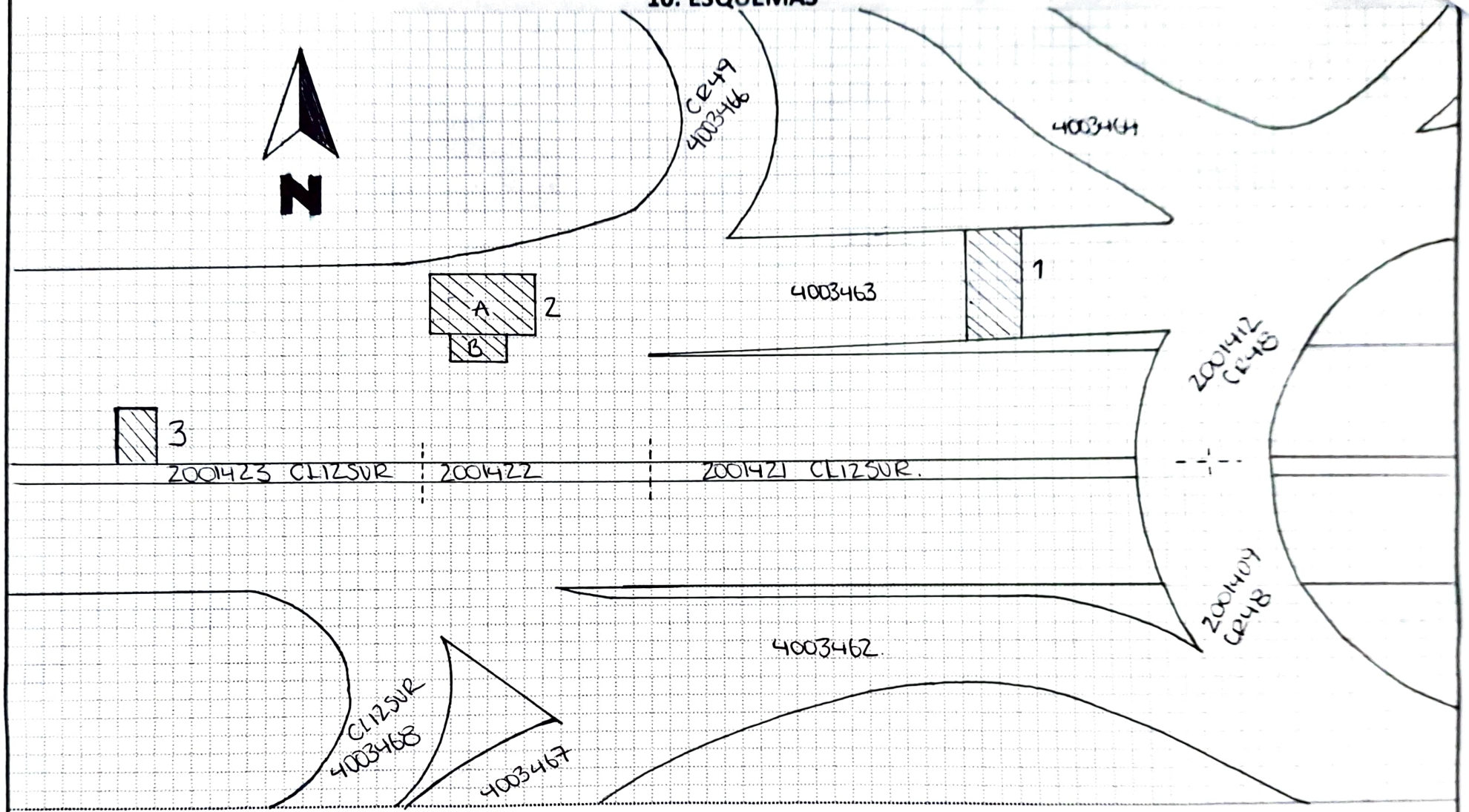
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
234169	TJZ305	10,07		141°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23054	TJZ305	sencilla	1	RECUPAL

FECHA (D/M/A): 24/09/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Rutual	FRENTE	4
RANGO:	1 NOCTURNO	CANTIDAD:	9.23 Ton
BARRIO	La Aguacatala	DIRECCIÓN	CL 12SUR CR 48 CR 49

EST Y PAVDS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 234169

FECHA: 24/09/2025

HORA: 6:42:18 PM

CONDUCTOR: HENRY PUERTA

PLACA: TJZ305

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.20 Tonnes

PESO TARA: 8.13 Tonnes

PESO NETO: 10.07 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141 C

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 47.05 Tonnes

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23054**

PROVEEDOR: JiaMed

VALE POR UN VIAJE: Escombro

PLACA No: TJZ305 CANTIDAD: 5 M3

DESTINO: procopal

RECIBIDO POR: PROCOPAL S.A. 25 SEP 2025

21/09/25

NOTA IMPORTANTE

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

DESPACHOS - BASCULA

Firma Autorizada

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