FECHA (D/M/A): 05 dic 2025	**BITACORA DE OBRA**

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	11.01 TON
ZONA	3	FRENTE DE TRABAJO:	9
COMUNA	8		
BARRIO	El Pinal		

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 Am	- se presentan lluvias - alto flujo vehicular
TERMINACIÓN: 5:00 pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: despejado luego lluvias
	TARDE: despejado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

se inician actividades con la instalación de señalización vertical en el area. segun lo indica el PMT.
. Cerramiento provisional de un carril con malla y bolizos.
. Marcación. corte. demolicion, excavacion y retiro de la carpeta asfaltica existente en cada bache identificado.
. Acopio temporal de material sobrante de demolicion y excavación
. Nivelación y compactación de la base granular existente en cada bache en intervención.
. Imprimación de baches.
. Llegada de volquetas sencillas SNR 969, con 11.01 TON de mezcla mdc19 con asfaltibis, procedente de la planta procolopsa a las 11:50 Am.
. Chequeo de temperatura en mezcla 150°
. Extensión de mezcla
. Nivelacion y compactación de mezcla en 1-2-3 capas.
. Recoleccion escombros
. Retiro de señalizacion vertical.
Nota: Para un mejor control vial, los auxiliares de tránsito, de-

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Wilson Pena Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: MARTHA LOPEZ Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: José Luis Guzman. A Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05 DIC 2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	WILSON SERNA	X		
2	Encargado				
3	Liguero	DIEGO VILLA	X		
4	Rastrillero	JOHAN STIVEN QUINTERO	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	YAIR ANTONIO ASPRILLA	X		
7	Ayudante	JOSE BERNARDO CORREA	X		
8	Ayudante	ALAIN DE JESUS JULIO GARCIA	X		
9	Ayudante	LUIS CARLOS MONSALVE	X		
10	Ayudante	SANTIAGO MUÑOZ	X		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	NELSON SERNA	X		
17	Operador compresor	MAURICIO TORRES	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	WALTER MUÑOZ	X		
29	Conductor Volqueta(s)	JUAN CARLOS OSSA	X		
	CONTROLADOR VIAL 1	LAURA MELISA HERNANDEZ	X		
	CONTROLADOR VIAL 2	ANA AGUIRRE	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	ES 330	X		
2	Compresor	INGERSOLL RAND	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	MARMITA	X		
10	Placa vibratoria	FECON	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	GTX043	X		
16	Volqueta(s)	SNB969	X		
		UNIDAD SANITARIA	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-dic-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)
4004693	165023	1A	CL56A CR25B-23	2,85	2,06	0,18	5,87	1,06	2,54
4004693	165023	1B	CL56A CR25B-23	2,30	1,04	0,18	2,39	0,43	1,03
4004693	165024	2A	CL56A CR25B-29	3,0	1,0	0,19	3,0	0,57	1,37
4004693	165024	2B	CL56A CR25B-29	2,25	2,50	0,19	5,63	1,07	2,57
4004693	165025	3A	CL56A CR25B-24 +6m	2,80	1,35	0,18	3,78	0,68	1,63
4004693	165025	3B	CL56A CR25B-24 +6m	1,50	1,86	0,18	2,79	0,50	1,20
4004693	165026	4 NIVELACIÓN	CL56A CR25B-24+6m	2,80	2,0	0,05	5,60	0,28	0,67
TOTALES							29,06	4,59	11,01

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
235435	SNE969	11,01		141

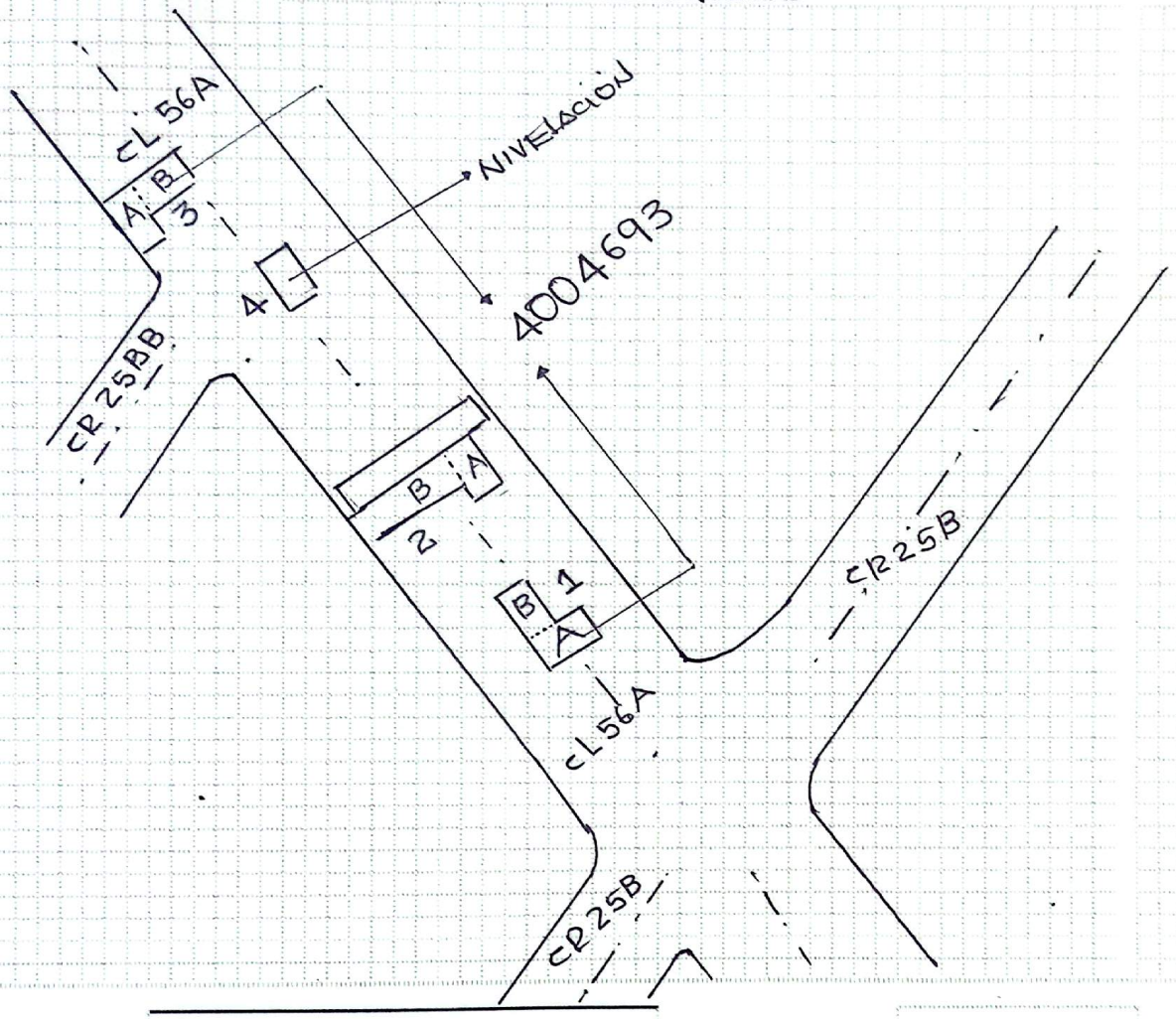
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
24637	SNE969	SENCILLO	1	[illegible]

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-12-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	MANTENIMIENTO PUNTUAL	FRENTE	9	FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	11.01 TON	CANTIDAD:
BARRIO	EL PINAL	DIRECCIÓN	CL56ACR 25B-23	DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05 DIC -2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de
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 PUNTUAL
RANGO: 1	CANTIDAD: 11.01 TON
ZONA: 3	FRENTE DE TRABAJO: 9
COMUNA: 8	
BARRIO: EL PINAL	

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 : 7:00 Am
TERMINACIÓN: 5:00 pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
- SITIO FLUJO VEHICULAR
- LLUVIAS EN LA ZONA

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: LLUVIAS ESPERADO MAS TARDE
TARDE: DESPEJADO

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

BIEN DE CONTAR CON EQUIPOS DE COMUNICACION (RADIOS) QUE PERMITAN AYUDAR EN EL MOMENTO QUE NO HAY UNA BUENA VISUALIZACION, ENTRE UN PUNTO Y EL OTRO. ESTO SE LE HACE SABER AL CONTRATISTA, QUIEN INDICA QUE SE HIZO LA PETICION, PORQUE LOS QUE TENIAN DEJARON DE FUNCIONAR Y AL MOMENTO NO SE HA EVIDENCIADO EL CAMBIO.
CABE MENSIONAR, QUE EL AREA EN INTERVENCION, ES DE SITIO FLUJO VEHICULAR Y DE ALTA COMPLEJIDAD

5. FIRMAS

NOMBRE: Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	NOMBRE: MABETH LOPEZ Vo.Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Jose Juan Guzman. Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

REMISIONES DEL 05 DIC | 2025

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

PROCOPAL S.A.

TIQUETE DE BASCULA: 235435

FECHA: 05/12/2025

HORA: 10:18:49 AM

CONDUCTOR: JUAN OSSA

PLACA: SNR969

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.86 Tonnes

PESO TARA: 7.85 Tonnes

PESO NETO: 11.01 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 55.21 Tonnes

MARTHA LOPES

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 24637

PROVEEDOR: Vial Md

VALE POR UN VIAJE: Escombro

5-12-25

PLACA No: SNR 969 CAPACIDAD: M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 890.906.388-0

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

Wilson Serna
Firma Autorizada

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

Martha Lopes

Powered by CamScanner