FECHA (D/M/A): 11-08-2025

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 Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 12,02 ton
ZONA: 2	FRENTE DE TRABAJO: 3
COMUNA: 5 Castilla	
BARRIO: Castilla	

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	1. Traslado a diferentes direcciones
TERMINACIÓN: 8:44 P.M	2. Alto tráfico vehicular en zonas de intervención

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleado, seco
TARDE	Soleado, seco.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se Comienzan labores realizando la marcación de los baches mediáticos a intervenir, como también de aquellos identificados registrados en SIRO y que estuvieran en cercanía. Posteriormente se instala la señalización y cerramiento adecuado. La instalación de esta se hizo puntual y de manera segmentada, ya que la ubicación de cada bache requeria un desplazamiento Considerable, por tanto se optó por realizar labores de demolición, cajeo, imprimación e instalación de mezcla asfáltica (MDC-19 + RAP TIBIA) en un punto y luego movilizarse hasta el siguiente, según la facilidad y logistica del Contratista.

El punto de partida fue la Cr 67 x CL 93-10 y la Cl 93 x Cr 67 (intersección). Luego hubo un traslado hasta la Cr 70 x Cl 95 donde se realizaron 2 intervenciones más. La siguiente movilización fue hacia la Cl 94 x Cr 68-23 y finalmente la última intervención se realiza en la intersección de la Cl 97 x Cr 68

Luego de instalada la mezcla en todos estos puntos se procede con el cargue manual de escombros, aseo y limpieza.

Observación: El contratista decide no ejecutar el bache mediático ubicado en la Cl 96 x Cr 68-03 debido a la obstaculización de la vía causada por el parqueo indebido de vehículos sobre uno de los carriles, lo que podría ocasionar Caos en la movilidad →

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Daniel Sánchez Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-08-2025

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 Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 12,02 ton
ZONA	2
COMUNA	5 Castilla
BARRIO	Castilla
FRENTE DE TRABAJO:	3

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 :
TERMINACIÓN:

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA
TARDE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

debido a que se estarían ocupando y obstruyendo los dos carriles existentes en el segmento.

Sin embargo y pese a los retrasos ocasionados por el tráfico y los traslados, la mezcla asfáltica se logra instalar en su totalidad.

Nota: En la señalización horizontal hubo una afectación en la dirección Cr 67 x Cl 93-10, donde se requiere restauras pictograma de Cruce escolar.

5. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón VO. BO. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Daniel Sánchez VO. BO. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro VO. BO. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE VO. BO. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	William Tobón.	X		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	X		E Y P
4	Rastrillero	Yovany Cuesta	X		E Y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiroz	X		E Y P
7	Ayudante	Jhon Jaire Valencia	X		E Y P
8	Ayudante	Juan Esteban Murillo	X		E Y P
9	Ayudante	José Nilsen saldarriaga	X		E Y P
10	Ayudante	David Zapata Arboleda	X		E Y P
11	Ayudante	Luis Carlos Castillo.	X		E Y P
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jhorleth Contreras	X		E Y P
17	Operador compresor	Jhon Jaire 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		E Y P
29	Conductor Volqueta(s)	Alexander Vali.	X		E Y P.

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 6TY-061	X		
	1 Baño Móvil	S Y E	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-08-2025

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)
4000196	157092	1	Cr67 Cl 93-10	2,17	1,58	0,17	3,43	0,58	1,39
4000105	157838	2	Cl93 x Cr67	1,17	1,55	0,17	1,81	0,31	0,74
4000250	159253	3A	Cr70 Cl95-23	3,2	2,61	0,15	8,35	1,25	3,00
4000250		3B		1,64	1,8	0,15	2,95	0,44	1,06
4000250	158354	4	Cr70 cl 95-05	2,00	3,35	0,17	6,70	1,14	2,74
4000131	159254	5	Cl94 Cr68-13	1,23	1,98	0,17	2,44	0,41	0,98
4000250	159255	6	Cr70 d 95-03	1,77	1,88	0,17	3,33	0,57	1,37
4000218	158390	7	Cr 68 x Cl97	1,46	1,27	0,17	1,85	0,31	0,74
TOTALES							30,86	5,01	12,02

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233179	GTY-061	12,02	12,02	141°

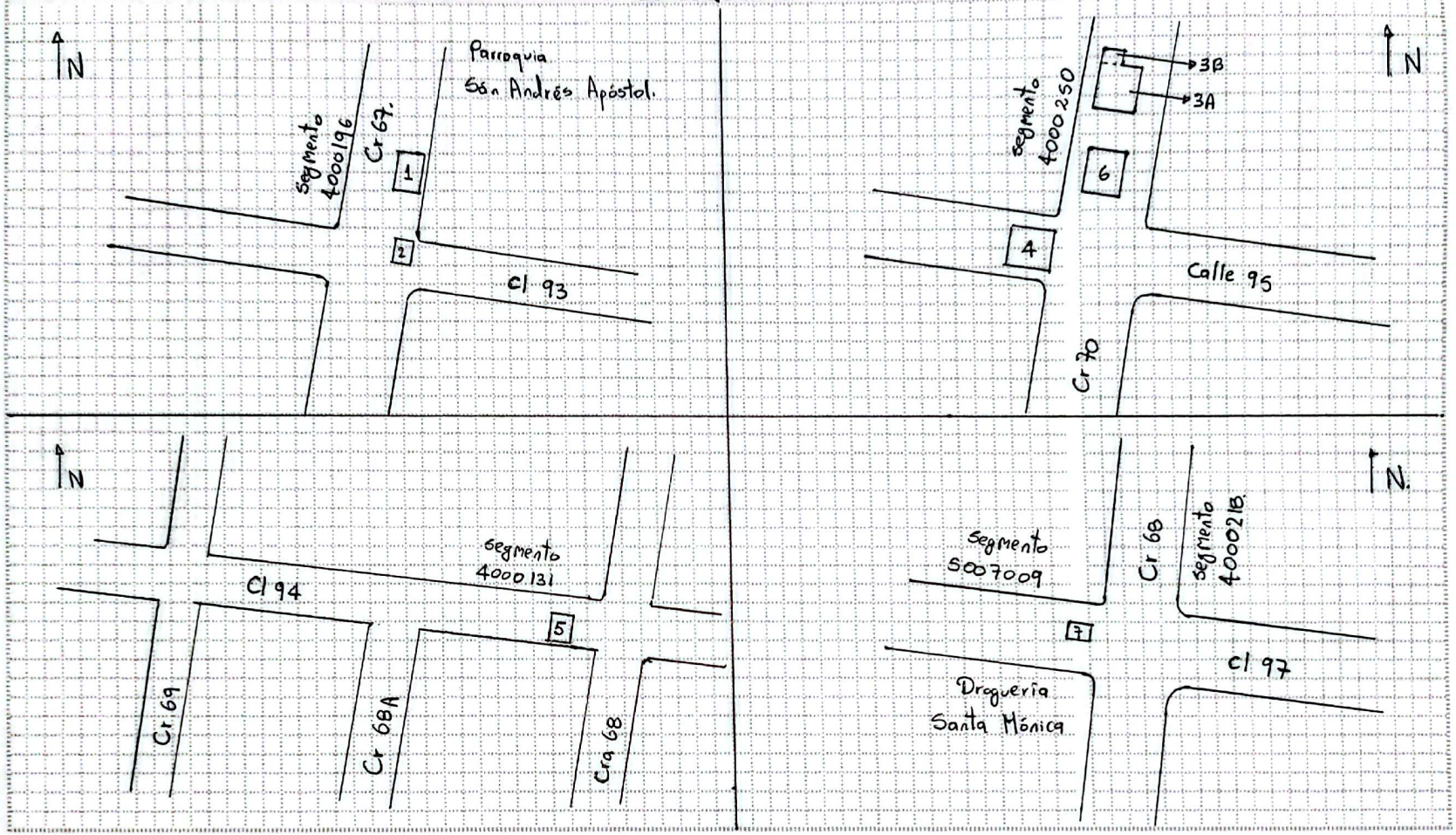
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22965	GTY-061	sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11 - 08 - 2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3	FRENTE	
RANGO:	1.	CANTIDAD:	12,02 Ton.	CANTIDAD:	
BARRIO	Castilla	DIRECCIÓN	Cr 67 Cl 93-10	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

EST Y PAVIMS

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Contratistas

TIQUETE DE BASCULA: 233179

FECHA: 11/08/2025

HORA: 9:33:58 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 20.16 Tonnes

PESO TARA: 8.14 Tonnes

PESO NETO: 12.02 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 26.85 Tonnes

William Tobón
Daniel Sánchez Int.

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22965**

PROVEEDOR: Frente 3 Vial medd

VALE POR UN VIAJE: Escombros

PLACA No: GTY061

CAPACIDAD: PROCOPAL S.A. M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

11-08-25

12 AGO 2025

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

DESPACHOS - BASCULA
William Tobón
Firma Autorizada

Daniel Sánchez Interventoría

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

Powered by CamScanner