FECHA (D/M/A): 04-08-2025

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: 12,03 ton
ZONA	3
COMUNA	10 La Candelaria
BARRIO	San Diego.
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:	7:00 A.M.
TERMINACIÓN:	5:34 P.M.
JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:	Movilización del punto inicial a una dirección diferente.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Nublado, seco
TARDE	Parcialmente Soleado.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

* Se realiza la instalación de la señalización Vial y Cerramiento Según PMT.
* Marcación de las áreas a intervenir.
* Se inicia demolición y Colocación de Cuescos en un Costado de la vía.
* Compactación y Nivelación de base granular
* Imprimación de cada área con emulsión asfáltica.
* Aplicación de Mezcla asfáltica MDC-19 + RAP TIBIA.
  Hora de arribo de Volqueta con Mezcla: 10:20 A.M.
* Compactación de Mezcla asfáltica con Vibro-Compactador Manual
* Cargue manual de escombros en Volqueta y limpieza
* Retiro de señalización previamente instalada.

Observación 1: Siendo las 2:18 P.M. se recibe visita de personal periodistico, social y ambiental (Todos pertenecientes al contratista) para inspeccionar el rotulado de sustancias y las actividades en general. (se relaciona este personal en última página).

observación 2: Para la intervención del bache #6 se requiere realizar un desplazamiento desde el sitio de inicio hasta la Cr 43A CL40. Allí se Finaliza la jornada.

Nota: En el área Nº1 se afecta señalización horizontal (Paso Cebra). En área 3 señal de continuidad y giro a la derecha. En área 6 giro a la derecha.

5. FIRMAS

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

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 04-08-25

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	12,03
ZONA	3	FRENTE DE TRABAJO:	3
COMUNA	La Candelaria (10)		
BARRIO	San Diego		

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: 5:34 P.M.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA
	TARDE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

5. VISITANTES

Victor Vargas - Periodista
Daniela Restrepo - Ambiental
Elsa Maria Polo - Prof. Ambiental
Dorela Ospina - Prof. Social

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Daniel Sánchez. Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA: William Tobón	FIRMA: Juan Bermudez R
NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

CHA (D/M/A): 04-08-2025.

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA SI	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	William Tobón	X		Vial Med 2025
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	X		E y P
4	Rastrillero	Alexis Serna (Prestado)	X		E y P
5	Rastrillero	Yovanny Cuesta (Incapacitado)		X	E y P
6	Ayudante	Faber Quiroz	X		E y P
7	Ayudante	Jhon Jairo Valencia	X		E y P
8	Ayudante	Ivan 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				
17	Operador compresor	Jhon Jairo Herrera	X		E y P
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Jhorleth Contreras.	X		E y P
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 Yali	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 C185	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 180204	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	WCS-338	X		
16	Volqueta(s)	GTY-061	X		
	1 Baño Movil	S&E	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 04-08-25

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES			Area	Vol	Ton
				L (m)	A (m)	e (m)	(m2)	(m3)	(kg)
5007793	157790	1	CL39 CR 44	2,94	3,55	0,14	10,44	1,46	3,51
5007793	158804	2	Cl 39 CR 44A 12	1,48	3,25	0,15	4,81	0,72	1,73
5007793	158697	3	Cl 39 CR 44A 11	2,55	1,45	0,15	3,70	0,55	1,33
5007793	122104	4	Cl 39 CR 44A 20	6,75	1,55	0,14	10,46	1,46	3,62
5007793	158698	5	Cl 39 CR 44A 36	1,60	2,40	0,15	3,84	0,58	1,38
4004873	152562	6.	CR 43A CL 40	1,20	1,30	0,15	1,56	0,23	0,56
TOTALES							34,81	5,01	12,03

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233059	GTY061	12,03	12,03	150°

BOTADA DE ESCOMBROS

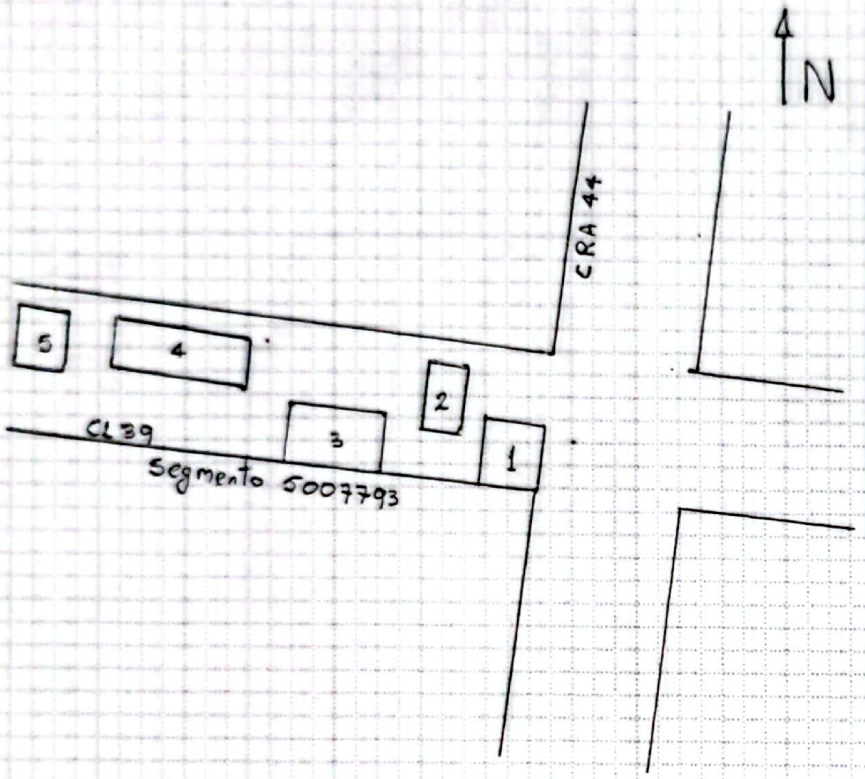
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22961	GTY-061	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

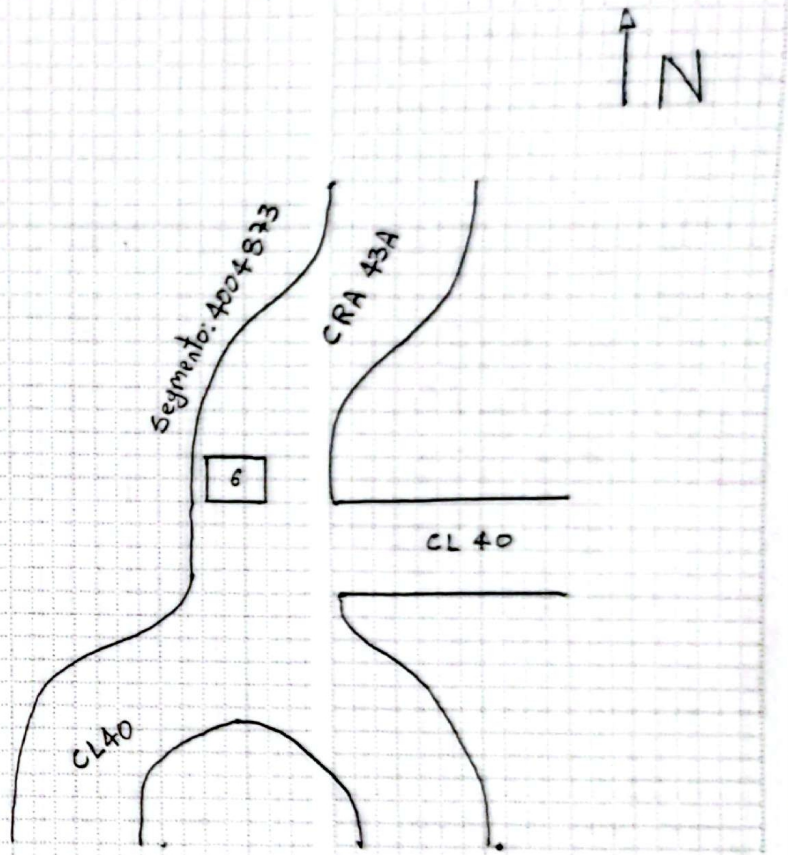
FECHA (D/M/A): 04-08-25

10. ESQUEMAS

Esquema #1



Esquema #2



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3	FRENTE	
RANGO:	1	CANTIDAD:	12.03	CANTIDAD:	
BARRIO	San Diego	DIRECCIÓN	CL 39 CR 44	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 233059

FECHA: 04/08/2025

HORA: 8:29:20 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 20.25 Tonnes

PESO TARA: 8.22 Tonnes

PESO NETO: 12.03 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 21.68 Tonnes

William Tobón

Daniel Sánchez.
Interventoría

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22961**

PROVEEDOR: Frente 3 Valmed

VALE POR UN VIAJE: Escombros

04-08-25

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7.0 M3

PROCOPAL S.A.

DESTINO: Procopal

05 AGO 2025

RECIBIDO POR:

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