FECHA (D/M/A): 28-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento puntual

RANGO: 1 | CANTIDAD: 10,01 TN

ZONA: 2

COMUNA: 5 Castilla

BARRIO: 0501 Toscana

FRENTE DE TRABAJO: 5

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:

INICIO: 8:00 pm

TERMINACIÓN: 5:10 am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Jornada nocturna.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco

NOCHE

TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización vertical, PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir
- Inicia demolición y excavación material de escombros.
- Conformación y compactación base granular existente
- Imprimación con emulsión asfáltica
- Cargue y temperatura mezcla asfáltica 152°C
- Aplicación y compactación mezcla asfáltica MDC-19 con Retrotibia.
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Juan Pablo Ochoa	Jaimes S Taborda
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Juan Pablo Ochoa	X		Consorcio Vial MED 2025
2	Encargado				
3	Liguero	Jorge Andrés Mosquera Gómez	X		E&P
4	Rastrillero	José Arley Duque Duarte	X		E&P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Marlon Martínez Suárez	X		E&P
7	Ayudante	Juan David Palacios Quinto	X		E&P
8	Ayudante	Evangelio Javier Tobón Tobón	X		E&P
9	Ayudante	José Alejandro Villalobos	X		E&P
10	Ayudante	Jhonier Caceres Córdoba	X		E&P
11	Ayudante	Eduardo Enrique Meza	X		E&P
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Juan David San Martín Córdoba	X		E&P
17	Operador compresor	Ever Zuuga	X		H&H
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	Hector Darío Parejo	X		H&H
29	Conductor Volqueta(s)	Alex Yali	X		Ingeohix

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Doosan JVR	X		
2	Compresor	Doosan - 185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	X		
10	Placa vibratoria	Ecom - EC30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chevrolet - FNG 711 - 2010	X		
16	Volqueta(s)	Freightliner - UWJ 714 - 2015	X		
	Un baño móvil	SYO	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 28-08-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2001120	160117	1	CR 64C CL 113A CL 113A+169	1.70	1.60	0.14	2.72	0.38	0.91
2001120	160255	2	CR 64C CL 113A CL 113A+169	2.25	2.00	0.13	4.50	0.59	1.42
2001120	160256	3	CR 64C CL 113A CL 113A+169	1.75	2.62	0.13	4.59	0.60	1.44
2001120	160257	4	CR 64C CL 113A CL 113A+169	4.65	1.00	0.13	4.65	0.60	1.44
2001120	160258	5	CR 64C CL 113A CL 113A+169	3.60	1.75	0.13	6.30	0.82	1.97
2001121	160259	6	CR 64C CL 113A+169 CL 113A	4.90	2.10	0.08	10.29	0.82	1.97
2001278	160260	7	CR 63+CL 57+30 CL 57+76	2.70	1.20	0.11	3.24	0.36	0.86
TOTALES								4.17	10.01

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233578	GTY061	10.01	10.01	142

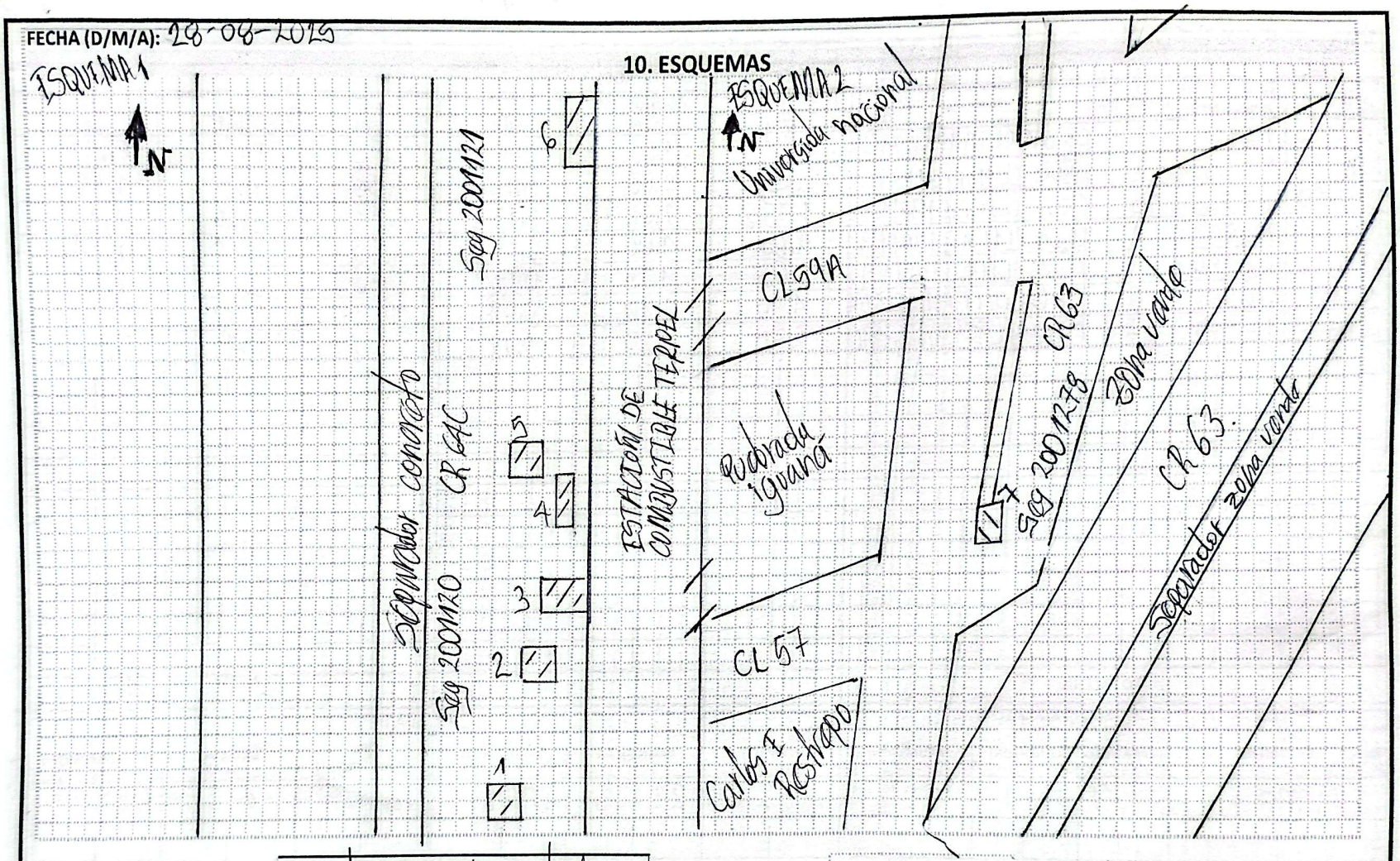
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23125	GTY061	Sencilla	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 28-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	5	FRENTE	
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.01 TN	CANTIDAD:	
BARRIO	Toscana	DIRECCIÓN	CR 64C CL 113A CL 113A #169	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 233578

FECHA: 28/08/2025

HORA: 4:10:44 PM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

James S Tafur
Interventoría.

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 18.27 Toneles

PESO TARA: 8.26 Toneles

PESO NETO: 10.01 Toneles

J Pablo Ochoa

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 142 C

VIAJE NUMERO: 9

TOTAL DESPACHADA: 90.05 Toneles

Juven Prado

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23125**

PROVEEDOR: Fuente Hs VialMed

VALE POR UN VIAJE: Escombro

28-08-2025

PLACA No: GTY 061 CAPACIDAD: 3 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A. NIT. 890.906.388-0

James S Tafur
Interventoría

NOTA IMPORTANTE

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

J Pablo Ochoa

Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner