FECHA (D/M/A): Septiembre 4 /2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Bachas

RANGO: 0 | CANTIDAD: 4.84 Ton

ZONA: 5

COMUNA: 14

BARRIO: Villa Carlota

FRENTE DE TRABAJO: 2

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:

INICIO: 7:00am

TERMINACIÓN: 5:30Pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Se hacan bachas en varios Puntos

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Nubado y con lluvias.

TARDE: Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Identificación de los bachas que van hacer intervenidos.
- Instalación de la señalización, segun PMT
- Demarcación, demolición y retiro del pavimento existente.
- Compactación de la base granular, para observar su estado.
- Imprimación con emulsión asfaltica en frio.
- Aplicación y compactación de la mezcla asfaltica MDC19 con RAP TIBIA, provenianta de la planta PROCOPAL.
- Recogida de los escombros en la volqueta.
- Limpieza y aseo del area de trabajo.
- Retiro de la señalización PMT.

Observaciones: - Restauración de pintura horizontal: RAP - Bacha 2 - Tapata y dados ciclo Ruta - Bacha 3. Pictograma P.P - Bacha 5 - cruce Peatonal - Bacha 6

- En los bachas 5, 6 y 7. Se encontro una area grande con mucho fallo, solo se intervino 3 bachas puntuales, para quitar el peligro.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Henry Lopera Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Septiembre 04 /2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Jaime Vera	X	—	Vialmad
2	Encargado	—	—	—	—
3	Liguero	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
4	Rastrillero	Javier Manjal Soto	X	—	E Y P
5	Rastrillero	—	—	—	—
6	Ayudante	Simon Uran Jaramillo	X	—	E Y P
7	Ayudante	Cristian Alejandro Jimenez	—	—	E Y P NO VINO
8	Ayudante	Alvaro Antonio Mora	X	—	E Y E
9	Ayudante	Jaime Erney carmona	X	—	E Y E
10	Ayudante	Luis Felipe Arboleda	X	—	E Y P
11	Ayudante	Hugo Rios	X	—	E Y P
12	Ayudante		—	—	
13	Ayudante		—	—	
14	Ayudante		—	—	
15	Ayudante		—	—	
16	Operador Rodillo manual	Alvaro Antonio Mora	X	—	E Y P
17	Operador compresor	Misael Ortega	X	—	J Y 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	Laivar Enrique Padilla	X	—	E Y P
25	Operador Mini cargador		—	—	
26	Operador Barredora		—	—	
27	Coductor Carrotanque		—	—	
28	Conductor Camión	William Colorado	X	—	Josa Hamid
29	Conductor Volqueta(s)	Mateo Arango	X	—	E Y P
30	Controladora Vial	Ana Yordanis Aguirre	X	—	E Y P
—	—		—	—	
—	—		—	—	
—	—		—	—	
—	—		—	—	

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQÚIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFEKENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Ecoroad EC 770	X	—	
2	Compresor	Ingarsoll Rand	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	Isuzu SZP 329	X	—	
16	Volqueta(s)	Internacional SMV 676	X	—	
17	Baño Movil	S Y E	X	—	
—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): Sept. 04/2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCION	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5019546	160562	1A	CL 19 CR 43G - 155	0.90	1.50	0.10	1.35	0.14	0.32
5019546	160562	1B	CL 19 CR 43G - 155	2.40	1.90	0.10	4.56	0.46	1.09
2000074	160563	2	CR 48 CL 18A - 01	6.35	0.77	0.11	4.89	0.54	1.29
5019551	160564	3	CR 48 CL 18A - 14	1.10	1.00	0.11	1.10	0.12	0.29
5019550	160565	4	CL 18 CR 44 - 55	1.24	0.92	0.12	1.14	0.14	0.33
5019556	160542	5	CL 20 CR 43G - 126	2.10	1.72	0.09	3.61	0.33	0.78
5019556	160545	6	CL 20 CR 43G - 122	0.90	1.60	0.09	1.44	0.13	0.31
5019556	160546	7	CL 20 CR 43G - 120	1.57	1.26	0.09	1.98	0.18	0.43
TOTALES							20.07	2.04	4.84

MEZCLA ASFALTICA

REMISION No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233726	SMV 676	4.84	—	140

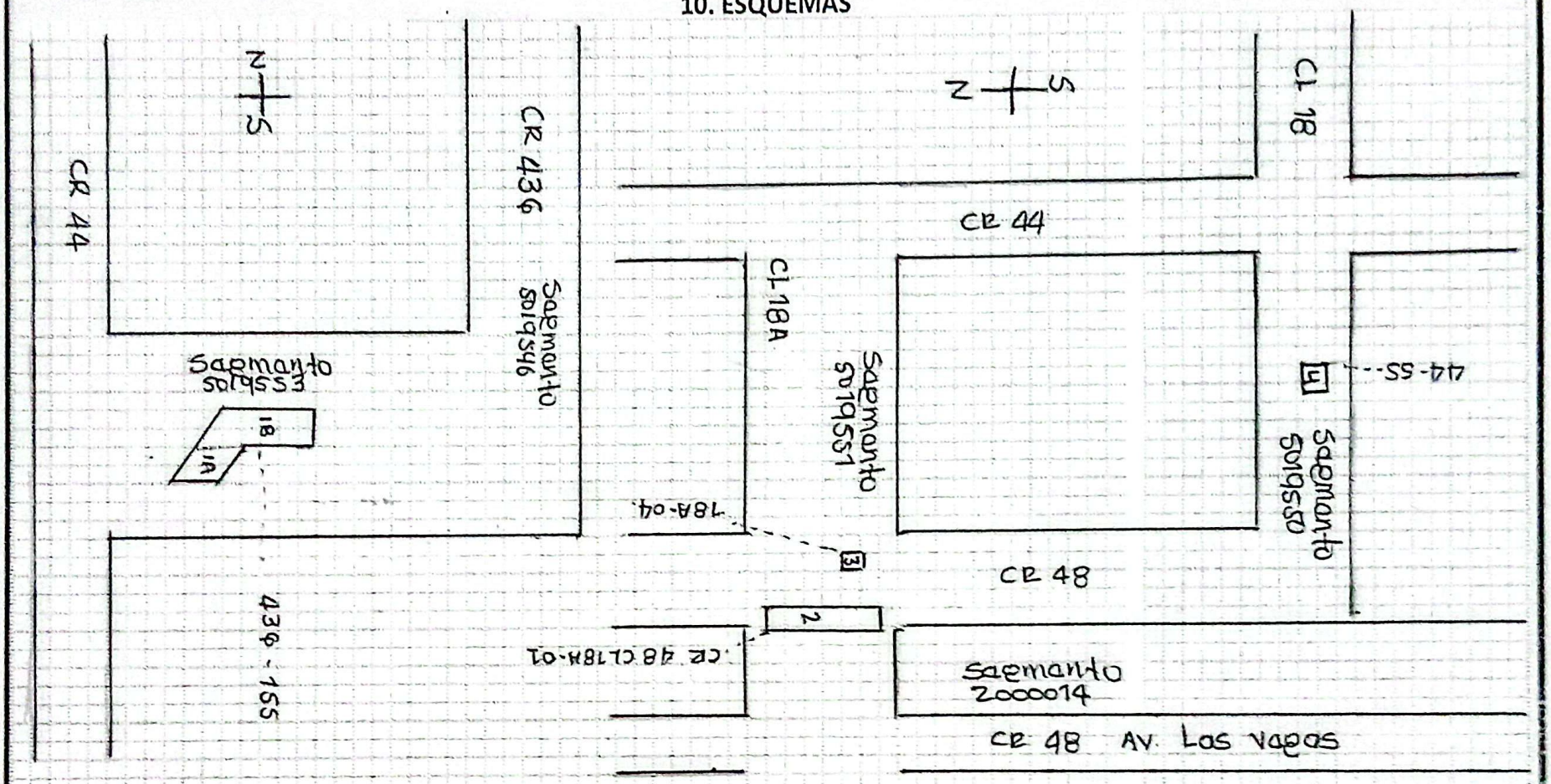
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISION No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICION
23755	SMV 676	Sencillo	1	Procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

10. ESQUEMAS

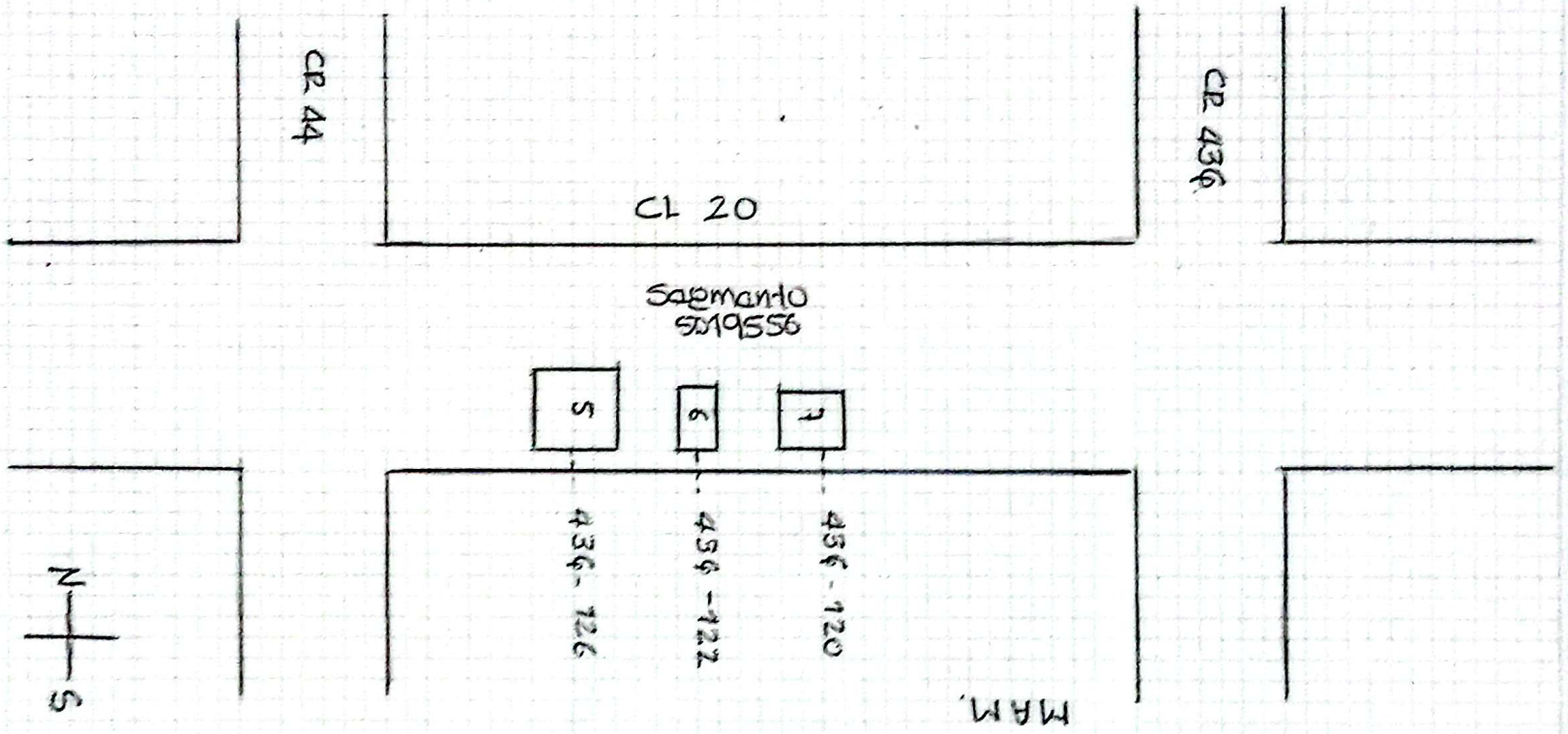


TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bachas	FRENTE	2
RANGO:	0	CANTIDAD:	484 Ton ✓
BARRIO	Villa Carlota	DIRECCIÓN	CL 19 CR 44 Y 436.

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bochas	FRENTE	2
RANGO:	0	CANTIDAD:	4.84 Ton
BARRIO	Villa Carlota	DIRECCIÓN	CL 20 CR 44 Y 436

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS BASCULA

Harry Loparo
Interventoria

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 23755

PROVEEDOR:

VALE POR UN VIAJE:

PLACA No: CAPACIDAD: 3 M3

DESTINO:

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A. 15 FEB 2025 RECEPCIONADO

NOTA IMPORTANTE

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

Firma Autorizada

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

Harry Loparo
Interventoria

Powered by CamScanner