FECHA (D/M/A): 21/08/2025	BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Bacht parcial		
RANGO: 1	CANTIDAD: 10,02	9,86.	
ZONA 2	FRENTE DE TRABAJO: 7		
COMUNA 7			
BARRIO GUAYABAL			

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: 8:00AM TERMINACIÓN: 3:30 pm	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA Soleada TARDE Soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Personal llega a OBRA EN ZONA DE Actividad 7:00AM EN Espera del camión que llega a los 8:00 AM. SE DISPONE A Instalación de señalizaciones Verticales y Cerramiento el cual el punto de Intervención queda Sobre la principal. SE Empieza con la demolición y se realiza cortid de pare y siga con 1 Aux Vial y 1 ayudante se demuele, se limpian e imprimen Bachtes el cual llega Volqueta con Mezcla MDC-19 con RAP Se inicia a la Aplicación del Bacht #2 Asia el #1, El cual fue Autorizado en su Marcación por el Residente ya que se le justifica el Área y los Hierros Deteriorados. Al terminar se Realiza un Hueco 3 EN LA loma, se Recogen Escombros en Volqueta, se limpia Lugar y se carga común con señalizaciones y Equipos.

Nota: se tuvo gran Complejidad con el flujo Vehicular y con la falta del personal Idoneo para el manejo del pare y siga ya que solo era 1 solo

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Higuita Valencia Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Tatiana Hoyos Perez. Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA NOMBRE: Carlos Toro Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	FIRMA Cristian D. Ortiz A. NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 21/03/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Higuita	✓		
2	Encargado	Jaime Herrera	✓		
3	Liguero	Brayan Quiroz	✓		
4	Rastrillero	Julian Galeano	✓		
5	Rastrillero				
6	Ayudante				
7	Ayudante	David Perez	✓		
8	Ayudante	Omar Alejandro	✓		
9	Ayudante	Mateo Moncada	✓		
10	Ayudante	Alexander Mosquera	✓		
11	Ayudante	Edinson Salcedo	✓		
12	Ayudante	Alvaro Osorio	✓		
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Mauricio Saavedra	✓		
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	Luis fernando Montoya	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Jhon Stiven Gutierrez	✓		
	Aux vial	Hector	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Dynapac	✓		
2	Compresor	Ingersoll Rand	✓		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	✓		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chevrolet TRT 604	✓		
16	Volqueta(s)	TTO 090	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 21/08/2025

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)
4003937	159725	1A	C/64 Cr 94B Y 94C	3,7	2,48	0,17	8,9	1,38	3,3
		1B		1,85	2,36	0,15	4,37	0,65	1,4
4003936	159713	2A	CR 94C C/64-B	7,5	1,9	0,12	14,25	1,71	4,1
		2B		3	0,4	0,12	1,20	0,14	0,35
4003939	159722	3	C/64A 94C-22	1,71	1,44	0,12	2,46	0,30	0,71
		-	1A = Se le Resta el AREA DEL MH CON PLACA 1,09 x 1,0 x EXP						
		-	1B = Se le Resta LAS TON DESCONTADA Por Lote ADICIONAL de RECOBIO Del OP del Compresor 0,18 x 2,3 x 0,17 = 0,17 TON.						
TOTALES									9,86

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
521692	TTO 095	10,02 ✓		149

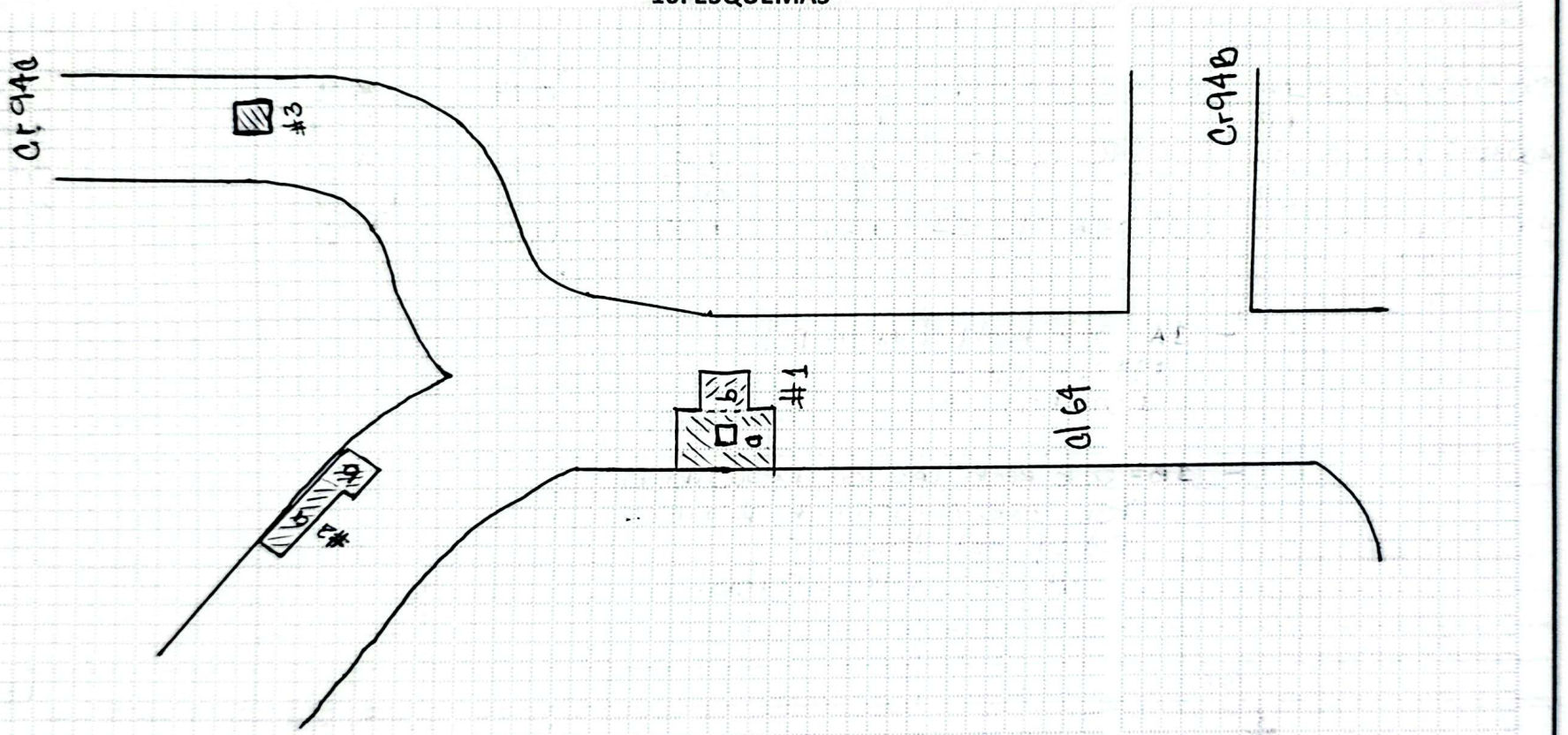
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23319	TTO 095	Sencilla	1	Pavimentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 21/08/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento bacto Puntual	FRENTE	7	FRENTE	
RANGO:	1	CANTIDAD:	9.86	CANTIDAD:	
BARRIO	COCARACHO	DIRECCIÓN	Cl 64 94B Y 94C	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

Mezcla

20250821 09:3

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521692
PLACA:
CONDUCTOR: ESTIVEN GUTIERREZ

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-19 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED #2055
PESO TARA: 7.410,00
PESO BRUTO:17.430,00

ENTRADA: 21 ago 2025 - 07:35 a.
SALIDA: 21 ago 2025 - 09:35 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros a terceros
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras + Su... - Suministros a terceros

20250822 06:28

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 23319.
PLACA: TTO095
CONDUCTOR: JHON STIVEN VARGAS

PRODUCTO:3396 Escombros (viaje)

CANT. NETA: 1,00 Trayecto

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003596 SUM-2058- EYP ESCOMBROS
MALLA VIAL MED #2058
PESO TARA: 7.410,00
PESO BRUTO:0,00

ENTRADA: 22 ago 2025 - 06:34 a.
SALIDA: 22 ago 2025 - 06:34 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:
HUMEDAD:0
OBSERVACI...
Sum. - Su...
Peso brut...
Peso tara...
Peso neto...

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23319**

PROVEEDOR: SUM- 2058
VALE POR UN VIAJE: Escombro. Frente 7 — 21/08/2025
PLACA No: TTO 095 CAPACIDAD: 7 M3
DESTINO: Pavimentar
RECIBIDO POR: Jun Saul G

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

Santiago H.
Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner