FECHA (D/M/A): 19/08/2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de 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 Rodte Pontual

RANGO: 1 CANTIDAD: 10.03

ZONA: 2
COMUNA: 7
BARRIO: Cucaracho - Robledo

FRENTE DE TRABAJO: 7

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: 9:30 AM
TERMINACIÓN: 3:00 pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
Llega Camion 8:00 Am, Mientras se Instalan Hacen Cierre total de las Vias y organizan puntos

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: soleada.
TARDE: soleada.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Personal de Cuadrilla desde las 7:00 AM en la zona de trabajando se espera Camión que llega a las 8:05 AM, se organizan con uniforme y se cuadran para el cierre de la vía (Esta zona fue Escogido para Cierre total toparna el contratista por su Complejidad ya que es muy estrecha y doble sentido Manejado por un pare y siga por los de la zona) se ubican 2 pares en puntos de cierre y se instala y comienza con demolición en puntos a intervenir
Nota: Posteriormente se le ha dado observaciones al ing del contratista de las compactaciones de algunos de los sectores y de la forma de compactar del operario del rodillo, se pone en criterio si es el personal idoneo para Realizar dicho proceso ya que reiterado se le hace observaciones hasta de la forma de como compactar en una loma.
Se aplica mezcla se termina, se recogen sacos, se carga camion. Culmina actividad. 3:00 pm.
Temperatura 14°.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Higuita V.	Tatiana Henao Perez.
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE: Cristian David Correa Alvarado.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19/08/2025

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	Bryan Quinto	✓		
4	Rastrillero	Jotan Galeano	✓		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Haico Mosquera	✓		
7	Ayudante	David Perez.	✓		
8	Ayudante	Alvaro	✓		
9	Ayudante	Omar Alejandro Montoya	✓		
10	Ayudante	Edinson Gonzalez	✓		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Mauricio Gonzalez.	✓		
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 Steven Gutierrez	✓		
	Aux Vial	Hector de Jesus Arreta	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Dorsam	✓		
2	Compresor	Oswarng	✓		
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 TRJ 804	✓		
16	Volqueta(s)	TTO 095	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19/08/2025

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)
4003963	159651	1	Cl 65C 91-130-3	6,5	2	0,13	13,0	1,69	4,06
4003963	159652	2	Cl 65C 91-90	3,5	1,8	0,14	6,3	0,88	2,12
4003963	151318	3	Cl 65C 91-99	6,3	1,7	0,14	10,71	1,50	3,6
5014396	140032	4 mitga	Cl 65C 91-198	1,2	1,1	0,08	1,32	0,11	0,25
TOTALES									10,03 ✓

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
921498	TTO 095		10,03 ✓	145°

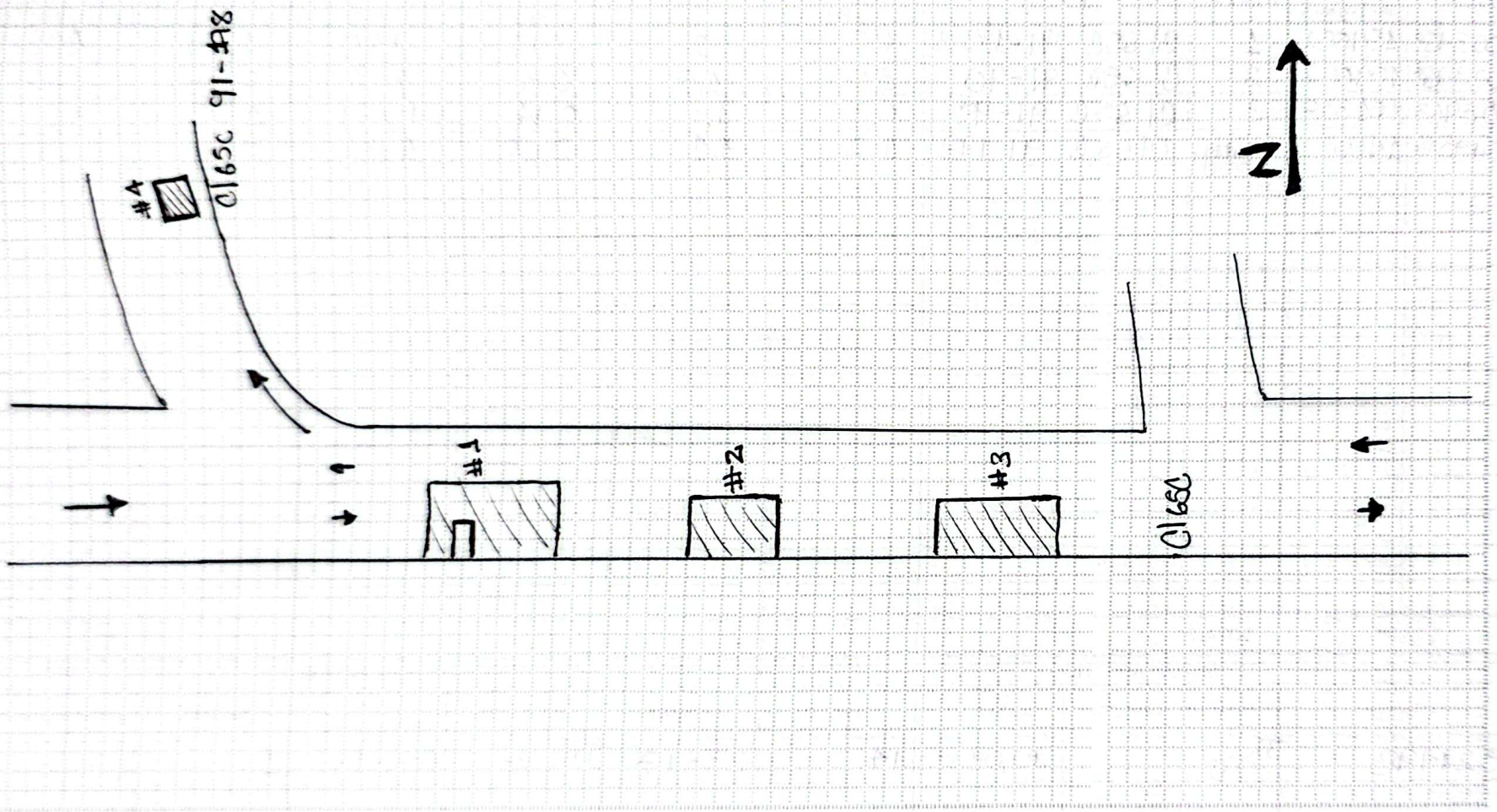
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23317	TTO 095	sencilla	1	Aumentar

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 19/08/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	MANTENIMIENTO BACHE PUNTUAL	FRENTE	7	FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,03	CANTIDAD:
BARRIO	CUCARACHO ROBLEDO	DIRECCIÓN	Cl 65C 91	DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

19/08/2025

Mezcla

20250819 08:55

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

TIQUETE DE BASCULA: 23198
PLACA: TTO095
CONDUCTOR: JHON ESTIVEN GUTIERREZ

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-1 9 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,03 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED #2055
PESO TARA: 7.410,00
PESO BRUTO:17.440,00

ENTRADA: 19 ago 2025 -m08:56 a.
SALIDA: 19 ago 2025 - m08:56 a.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Escombro

20250820 06:31

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

TIQUETE DE BASCULA: 23317
PLACA: TTO095
CONDUCTOR: JHON STIVEN GUTIERREZ

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: 20 ago 2025 -m06:35 a.
SALIDA: 20 ago 2025 - m06:35 a.
TEMPERATURA:0,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23317**

PROVEEDOR: SUM- 2058
VALE POR UN VIAJE: Escombro. Frente #7
19/08/2025
PLACA No: TTO 095 CAPACIDAD: 7 M3
DESTINO: Pavimentar
RECIBIDO POR:

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

FECHA (D/M/A): 19/08/2025

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 Rocle
RANGO: 1	CANTIDAD:
ZONA: 2	FRENTE DE TRABAJO: 7
COMUNA: 7	
BARRIO: Cucaracho - Robledo	

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: 9:30 AM	
TERMINACIÓN: 3:00 PM.	
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Soleado
	TARDE: Soleada

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se reporta fuga cercana a mitigación ante EPM, queda bajo el radicado número 5799089, se dan 3 días habiles para la visita, este reporte se realiza debido a que la fuga de agua puede afectar la estabilidad y duración de la intervención

5. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Higuita. (Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA)	TATIANA HENAO PEREZ. (Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR)
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Jhon Jairo Medina Vera (Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA)	NOMBRE: Cristian David Cano Alvarado (Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR)

Powered by CamScanner