# BITACORA DE OBRA

FECHA (D/M/A): 27-03-2026

## 1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Demarcación horizontal

RANGO: N/A | CANTIDAD: N/A

ZONA: 5

COMUNA: 14 El Poblado

BARRIO: 1416 Alejandría

FRENTE DE TRABAJO: 7

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

INTERVENTORIA: CONSORCIO MEDURBANO 20005377

CONTRATO No. 4600105052 DE 2025

CONTRATO No. 4600105322 DE 2025

HORARIO DE LABORES:

INICIO: 8:00 pm

TERMINACIÓN: 5:00 am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Jornada nocturna

## 3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: nublado - seco

noche

TARDE: seco - nublado

## 4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización para dar cumplimiento PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir
- Limpieza de las áreas a intervenir
- Imprimación para realizar la aplicación de pintura
- Aplicación pintura para eje línea plancha
- Aplicación pintura paso peatonal
- Aplicación pintura flechas
- Aplicación pintura línea detención
- La cuadrilla se traslada para la dirección CR 29 CL 4 CL 5 el tesoro
- Limpieza de las áreas a intervenir
- Se realiza imprimación para figuras
- Aplicación pintura amarilla para figuras
- Se realizan pruebas de reflectividad con equipo de retroreflectómetro
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada

## 5. VISITANTES

## 6. FIRMAS

| | |
|---|---|
| NOMBRE: Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA | James S Taborda. Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR |
| FIRMA | FIRMA Cristian D. Cano A. |
| NOMBRE: David Acuña G. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA | NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR |

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-03-2026

## 7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

| No | CARGO | NOMBRE COMPLETO | ASISTENCIA Si | ASISTENCIA No | EMPRESA DE VINCULACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Tecnólogo/Ingeniero | Jaime Vera Catalina Castillo Montoya | X X | | Consorcio Vial MEH 2025 |
| 2 | Encargado | | | | |
| 3 | Liguero | | | | |
| 4 | Rastrillero | | | | |
| 5 | Rastrillero | Jorge Andres Cortes Parra | X | | |
| 6 | Ayudante | Jhohatan Castrillon Cerraga | X | | |
| 7 | Ayudante | Geraldin Catalina Estrada | X | | |
| 8 | Ayudante | Luis Fernando Hurtado | X | | |
| 9 | Ayudante | | | | |
| 10 | Ayudante | | | | |
| 11 | Ayudante | | | | |
| 12 | Ayudante | | | | |
| 13 | Ayudante | | | | |
| 14 | Ayudante | | | | |
| 15 | Ayudante | | | | |
| 16 | Operador Rodillo manual | | | | |
| 17 | Operador compresor | | | | |
| 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 | Ronny Arturo Castillo Parrado | X | | |
| 28 | Conductor Camión | | | | |
| 29 | Conductor Volqueta(s) | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

## 8. MAQUINARIA Y EQUIPO

| No | RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS | DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO) | OPERACIÓN Si | OPERACIÓN No | NOVEDAD |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Rodillo manual | | | | |
| 2 | Compresor | | | | |
| 3 | Fresadora | | | | |
| 4 | Finisher | | | | |
| 5 | Retroexcavadora | | | | |
| 6 | Vibrocompactador | | | | |
| 7 | Compactador llantas | | | | |
| 8 | Cortador Asfalto | | | | |
| 9 | Equipo Imprimación | | | | |
| 10 | Placa vibratoria | | | | |
| 11 | Soplador | | | | |
| 12 | Mini cargador | | | | |
| 13 | Barredora | | | | |
| 14 | Carrotanque | | | | |
| 15 | Camión | JMC - NHN 395 - 2026 | X | | |
| 16 | Volqueta(s) | | | | |
| | Rodillo neumático | MGRP 20-081 | X | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

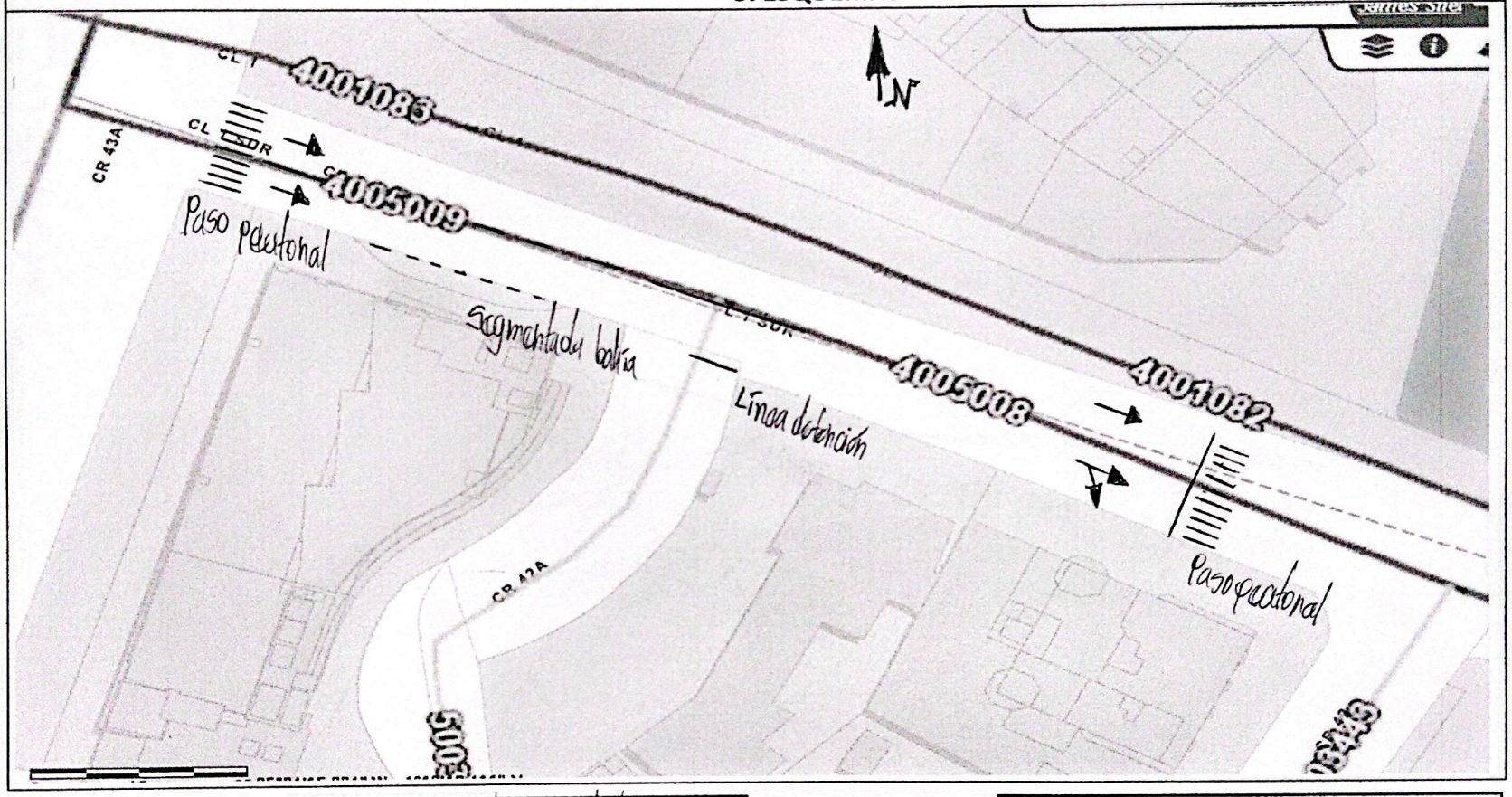
Powered by CamScanner

| FECHA (D/M/A):27-03-2026 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9. CALCULO DE CANTIDADES | | | | | | | |
| SEGMENTO | ITEM | FIGURA No. | DIRECCIÓN | DIMENSIONES | | | OBSERVACIONES |
| | | | | CANTIDAD (UND) | AREA (m2)/ LONGITUD (m) | TOTAL | |
| 4005009 | 4.1.2005 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 1,00 | 60,00 | 60,00 | 10 lineas de 6.00m de paso peatonal 0.40 plastico en frio |
| 4005009 | 4.1.2001 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 1,00 | 1,20 | 1,20 | flecha de frente plastico en frio |
| 4005009 | 4.1.2001 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 1,00 | 1,20 | 1,20 | flecha de frente plastico en frio |
| 4005009 | 4.1.2003 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 1,00 | 11,00 | 11,00 | 11 lineas segmentada de 1.00m para bahia de 0.12 plastico en frio |
| 4005009 | 4.1.3 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 1,00 | 8,00 | 8,00 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| 4005009 | 4.1.3 | | CL 1 SUR CR 42A CR 43A | 3,00 | 3,00 | 9,00 | 3 lineas segmentadas de 3m de eje 0.12 plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.2005 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 3,36 | 3,36 | linea de detencion 0.40 plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.3 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 18,10 | 18,10 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.3 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 14,60 | 14,60 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.2001 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 1,20 | 1,20 | flecha de frente plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.2001 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 1,20 | 1,20 | flecha de frente plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.2005 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 1,00 | 6,82 | 6,82 | linea de detencion 0.40 plastico en frio |
| 4005008 | 4.1.2005 | | CL 1 SUR CR 42 CR 42A | 9,00 | 2,50 | 22,50 | 9 lineas de 2.50m de paso peatonal 0.40 plastico en frio |
| 3000189 | 4.1.3 | | CR 29 CR 29 CL 4 | 1,00 | 3,00 | 3,00 | 1 lineas segmentadas de 3m de eje 0.12 plastico en frio |
| 3000189 | 4.1.3 | | CR 29 CR 29 CL 4 | 1,00 | 5,11 | 5,11 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| 3000189 | 4.1.3 | | CR 29 CR 29 CL 4 | 1,00 | 15,74 | 15,74 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| 3000190 | 4.1.3 | | CR 29 CL 4 CL 5 | 1,00 | 3,00 | 3,00 | 1 lineas segmentadas de 3m de eje 0.12 plastico en frio |
| 3000190 | 4.1.3 | | CR 29 CL 4 CL 5 | 1,00 | 21,68 | 21,68 | linea de eje continua 0.12 plastico en frio |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| TOTALES | | | | | | | |

Powered by CamScanner

FECHA(D/M/A): 27-03-2026

## 9. ESQUEMAS

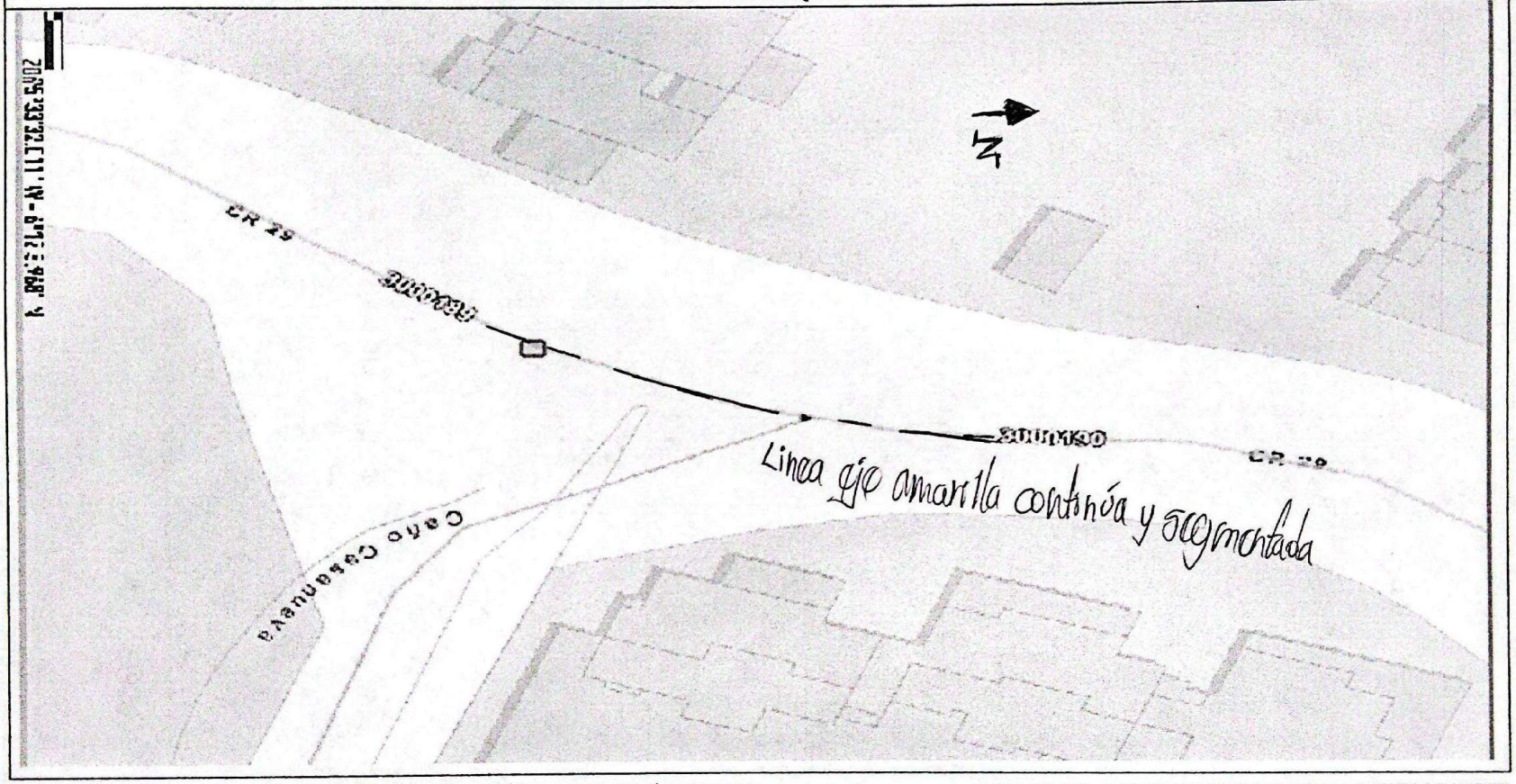



| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO DE INTERVENCIÓN: | Demarcación horizontal | CUADRILLA: | 7 |
| RANGO: | N/A | CANTIDAD: | N/A |
| BARRIO | Alejandría | DIRECCION: | CL 1 SUR CR 42 CR 43A |

Powered by CamScanner

FECHA(D/M/A): 27-03-2026

## 9. ESQUEMAS




| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO DE INTERVENCIÓN: | Demarcación horizontal | CUADRILLA: | 7 |
| RANGO: | N/A | CANTIDAD: | N/A |
| BARRIO | El tesoro | DIRECCION: | CR 29 CR 29 CL 4 |

Powered by CamScanner