FECHA D/M/A): 11-03-2026

# 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 PUNTUAL |
| RANGO: | CERO |
| CANTIDAD: | 4,82 TON |
| ZONA | |
| COMUNA | EL POBLADO |
| BARRIO | PATIO BONITO |
| FRENTE DE TRABAJO: | DOS |

## 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 : 7:00 AM | ——— |
| TERMINACIÓN: 4:00 PM | |

## 3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

| | |
|---|---|
| MAÑANA | DESPEJADO |
| TARDE | DESPEJADO |

## 4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se realiza charla por el area SST de Exp (Socialización de lecciones aprendidas de los AT-Febrero) orden y aseo.
Se realizan pausas activas, verificación de elementos de seguridad.
SE REALIZA INSTALIZACIÓN DE SEÑALIZACIÓN PUNTUAL EN CADA UNO DE LOS BACHES INTERVENIDOS YA QUE ESTOS ESTABAN DISPERSOS. EN EL BACHE UNO SE INTERVINO TODA LA PATOLOGIA ASOCIADA, BACHE DOS Y TRES PRESENTABA DESPRENDIMIENTO DE CAPA DE RODADURA POR LO QUE SE INTERVINO LA CAPA AFECTADA DEJANDO INTACTA LA INFERIOR, BACHE CUATRO SE ENCONTRO BACHE CON ENCHARCAMIENTO Y PAVIMENTO FRACTURADO EN SU ALREDEDOR POR LO QUE SE INTERVINO JUNTO CON LA PATOLOGIA ASOCIADA. EL BACHE (CUATRO) CINCO SE MITIGA YA QUE EL PAVIMENTO ESTA EN BUENAS CONDICIONES Y BACHE SEIS CORRESPONDE A UN BACHE DE FAM QUE POR SU ALTO RIESGO Y POR SER UNA ZONA DE OBLIGATORIO CRUCE PARA GIRAR A LA IZQUIERDA YA SE HABIAN PRESENTADO DAÑOS MATERIALES EN VEHICULOS POR LO QUE SE INTERVINO

## 5. VISITANTES

| | |
|---|---|
| Kelly Perez | |
| Soraya C | |

## 6. FIRMAS

| | |
|---|---|
| NOMBRE: Soraya Andrea Cano | John Rivera |
| | Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA / Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR |
| FIRMA Soraya Andrea C | FIRMA Cristian D. Cano A. |
| NOMBRE: Ing Juan David Velasquez | NOMBRE: |
| Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA | Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR |

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-03-2026

## 7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

| No | CARGO | NOMBRE COMPLETO | ASISTENCIA Si | ASISTENCIA No | EMPRESA DE VINCULACI |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Tecnólogo/Ingeniero | SORANY ANDREA CEBALLOS | X | | |
| 2 | Encargado | N/A | | | |
| 3 | Liguero | LEIDER PADILLA OSORIO | X | | |
| 4 | Rastrillero | JUAN HUMBERTO LONDOÑO | X | | |
| 5 | Rastrillero | N/A | | | |
| 6 | Ayudante | SIMÓN URIAN JARAMILLO | X | | |
| 7 | Ayudante | HUGO RIOS | X | | |
| 8 | Ayudante | JAIME CARDONA | X | | |
| 9 | Ayudante | FELIPE ARBOLEDA | X | | |
| 10 | Ayudante | ALBEIRO SUAREZ MANDOZA | X | | |
| 11 | Ayudante | N/A | | | |
| 12 | Ayudante | N/A | | | |
| 13 | Ayudante | N/A | | | |
| 14 | Ayudante | N/A | | | |
| 15 | Ayudante | N/A | | | |
| 16 | Operador Rodillo manual | JAIME GABRIEL AGUIRRE | X | | |
| 17 | Operador compresor | ALBEIRO ANTONIO MURA | X | | |
| 18 | Operador fresadora | N/A | | | |
| 19 | Operador finisher | N/A | | | |
| 20 | Operador Retroexcavadora | N/A | | | |
| 21 | Operador Vibrocompactador | N/A | | | |
| 22 | Operador Compactador llantas | N/A | | | |
| 23 | Operador Cortador Asfalto | N/A | | | |
| 24 | Operador Equipo Imprimación | LEIDER PADILLA OSORIO | X | | |
| 25 | Operador Mini cargador | N/A | | | |
| 26 | Operador Barredora | N/A | | | |
| 27 | Coductor Carrotanque | N/A | | | |
| 28 | Conductor Camión | WILLIAN COLORADO | X | | |
| 29 | Conductor Volqueta(s) | ELKIN RUIZ | X | | |
| 30 | MUX VIAL | LEIDY USUGA | X | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

## 8. MAQUINARIA Y EQUIPO

| No | RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS | DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO) | OPERACIÓN Si | OPERACIÓN No | NOVEDAD |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Rodillo manual | HUSQVARNA LP 6500 | X | | |
| 2 | Compresor | INGERSOLRAND | X | | |
| 3 | Fresadora | N/A | | | |
| 4 | Finisher | N/A | | | |
| 5 | Retroexcavadora | N/A | | | |
| 6 | Vibrocompactador | N/A | | | |
| 7 | Compactador llantas | N/A | | | |
| 8 | Cortador Asfalto | N/A | | | |
| 9 | Equipo Imprimación | MARMITA MANUAL | | | |
| 10 | Placa vibratoria | FECOM F-30 | | | |
| 11 | Soplador | N/A | | | |
| 12 | Mini cargador | N/A | | | |
| 13 | Barredora | N/A | | | |
| 14 | Carrotanque | N/A | | | |
| 15 | Camión | STP 329 CHEVROLET | X | | |
| 16 | Volqueta(s) | SMV 677 | X | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-03-2026

## 9. CALCULO DE CANTIDADES

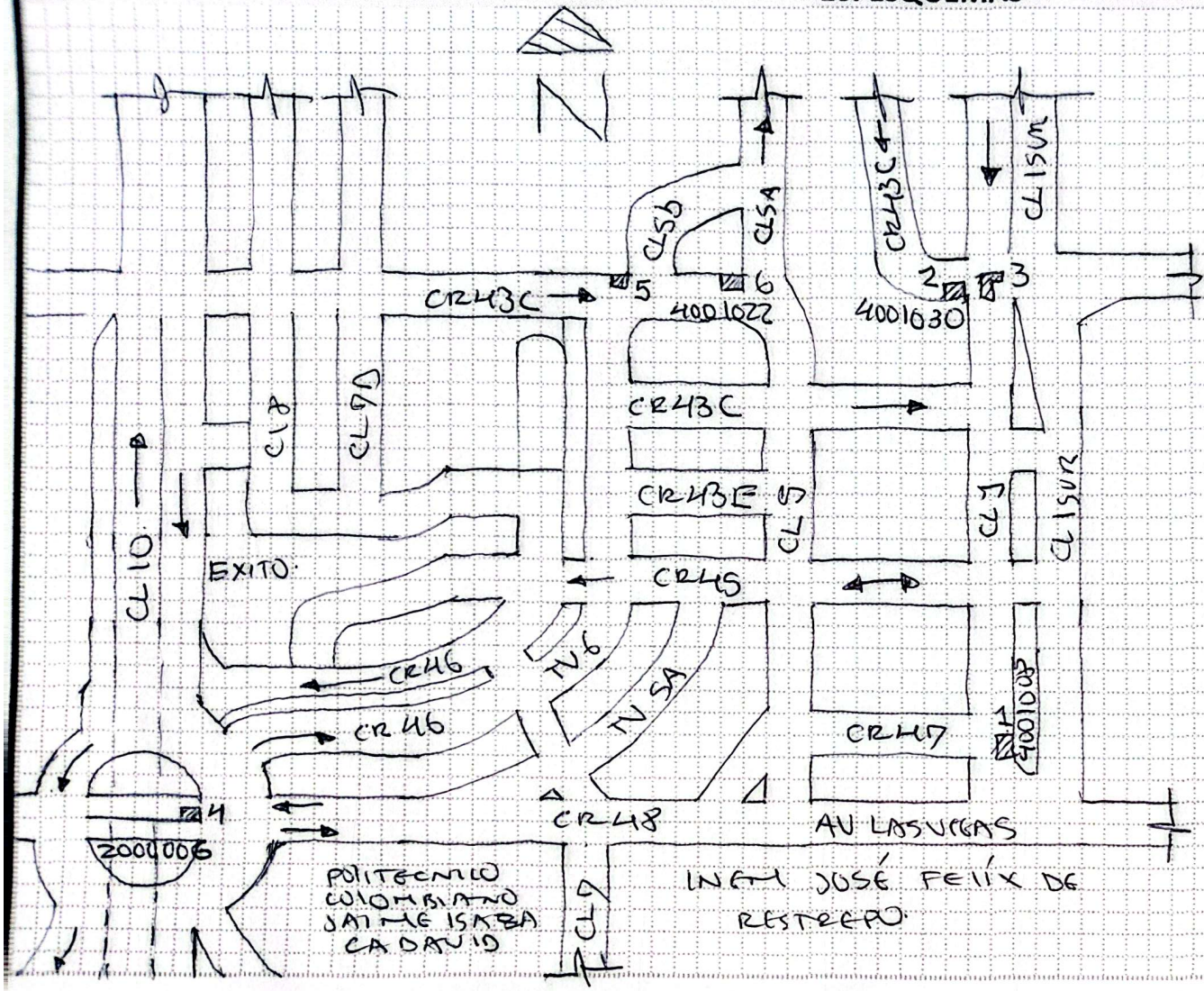
| SEGMENTO | CONSECUTIVO HUECOS MED | FIGURA No. | DIRECCIÓN | DIMENSIONES | | | Area | Vol | Ton |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | L (m) | A (m) | e (m) | (m2) | (m3) | (kg) |
| 4001008 | 167448 | 1 | CR1 CR407-2 | 4,97 | 1,33 | 0,13 | 6,34 | 0,82 | 1,98 ✓ |
| 4001030 | 167449 | 2 | CR43C Cl 1SUR-5 | 1,41 | 2,56 | 0,06 | 3,61 | 0,22 | 0,52 ✓ |
| 4001030 | 167450 | 3A | CR43C Cl 1SUR | 1,83 | 1,10 | 0,06 | 2,01 | 0,12 | 0,29 ✓ |
| 4001030 | 167450 | 3B | CR43C Cl 1SUR | 1,75 | 1,72 | (0,135) 0,06 | 3,01 | 0,18 | 0,43 ✓ |
| 2000006 | 167451 | 4A | CR48 Cl 10 | 0,63 | 1,02 | 0,135 | 0,64 | 0,09 | 0,21 ✓ |
| 2000006 | 167451 | 4B | CR48 Cl 10. | 1,95 | 1,57 | 0,135 | 3,06 | 0,41 | 0,99 ✓ |
| 4001022 | 167454 | 5 | CR43C SA 11S | 0,90 | 0,55 | 0,05 | 0,50 | 0,07 | 0,06 ✓ |
| 4001022 | 167455 | 6 | CR43C SA-33 | 1,05 | 1,05 | 0,13 | 1,10 | 0,14 | 0,34 ✓ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| TOTALES | | | | | | | 20,28 | 2,01 | 4,82 ✓ |

| MEZCLA ASFALTICA | | | | | BOTADA DE ESCOMBROS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| REMISIÓN No | PLACA VOLQ | CANT (TON) | ACUM (TON) | TEMP (°C) | REMISIÓN No | PLACA VOLQ | TIPO (DOBLE/SENCILLA) | No VIAJES | SITIO DISPOSICIÓN |
| 236929 ✓ | SMV 697 | 4,82 ✓ | 4,82 | 141 | 25346 ✓ | SMV 697 | SENCILLO | 1 | PROCESAR |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 11-03-2026

## 10. ESQUEMAS




| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO DE INTERVENCIÓN: | MANTENIMIENTO PUNTUAL | FRENTE | 005 |
| RANGO: | CERO | CANTIDAD: | 4,82TON ✓ |
| BARRIO | PATIO BONITO | DIRECCIÓN | CL7 ENTRE CR43C Y CR48 CR48 CON C110 Y CR43C CL55Y CL5A |

Powered by CamScanner

EST Y PAVS

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Co...

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

Jonathan Pinzon

TIQUETE DE BASCULA: 236929

FECHA: 11/03/2026

HORA: 9:15:56 AM

CONDUCTOR: ELKIN RUIZ

PLACA: SMV677

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ.ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 12.31 Tonnes

PESO TARA: 7.49 Tonnes

PESO NETO: 4.82 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 1

TOTAL DESPACHADA: 4.82 Tonnes

Estructuras y Pavimentos SAS

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

**SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS** Nº 25346

PROVEEDOR: Frente 2 Vial mc

VALE POR UN VIAJE: Escombros

11-03-26

PLACA No: SMV 677 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

**NOTA IMPORTANTE**

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

Sorany C.

**Firma Autorizada**

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

Powered by CamScanner