FECHA (D/M/A): 05-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	MANTENIMIENTO PUNTUAL		
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,14

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA, ASOCIADA

ZONA	3	FRENTE DE TRABAJO:	1
COMUNA	LA CANDELARIA		
BARRIO	PERPETUO SOCORRO		

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: 8:00 PM	CAPA DE RODADURA RESISTENTE A LA DEMOLICIÓN
TERMINACIÓN: 6:00 AM	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: DESPEJADO

TARDE:

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1 LOCALIZACIÓN BACHES A INTERVENIR

2 INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN

3 SE LIMITA CARRIL IZQUIERDO (MICRO) JORNADA TIPO 7:00AM SE CIERRA CARRIL CENTRAL QUE DISMINUYE EL FLUJO VEHICULAR.

4 - SE IDENTIFICAN LOS BACHES A INTERVENIR Y SU DEMARCACIÓN

5- SE ENCUENTRAN ESPESORES DE CAPA ALTOS Y DIFICILES DE DEMOLER POR LO QUE LA ACTIVIDAD DE DEMOLICIÓN SE EXTIENDE, ADICIONAL TIPO 3:20AM FALLA EL MARTILLO Y LA MEZCLA SOBRANTE SE USA PARA REALIZAR DOS MITIGACIONES DE BACHES QUE SE PROYECTABAN INICIALMENTE ATENDER, UN BACHE SOLICITADO POR LA ALCALDIA (SIF) EN CR 42AC 45 Y YA MITIGACIONES MENORES.

6- SE REALIZA TRES INTERVENCIONES EN SU TOTALIDAD

7 - EN EL PROCESO CONSTRUCTIVO SE REALIZA EXCAVACIÓN, BARRIDO Y APLICACIÓN DE IMPRIMACIÓN ANTES DE APLICAR LA MEZCLA; ESTA SE APLICA EN DOS ESPESORES.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Wilson Leiva	JOHN FREDY RIVERA GUARÍN
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA Wilson Leiva	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Luis Rodriguez	NOMBRE: Eduardo Rodriguez
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	WILSÓN ALBERTO SERNA	X		E Y P
2	Encargado /INGENIERO	SANTIAGO SUAREZ	X		E Y P
3	Liguero	SERGIO PEREA BENITEZ	X		E Y P
4	Rastrillero	YONNY LONDOÑO MONTOYA	X		E Y P
5	Rastrillero	N/A			
6	Ayudante	ORLANDO JOSE MENDOZA	X		E Y P
7	Ayudante	JOSE LUIS ZUÑIGA BERROYA	X		E Y P
8	Ayudante	CERQUERA GONZALEZ ESCUDERO	X		E Y P
9	Ayudante	YADIR HENRY PEREA	X		E Y P
10	Ayudante	SEBASTIAN VELASQUEZ CUADRADO	X		E Y P
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	JOSE MANUEL LOZANO HERNANDEZ	X		E Y P
17	Operador compresor	ALBEIRO DE JESUS BERROYA CASTAÑEDA	X		E Y P
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	SERGIO PEREA	X		E Y P
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	DAMILSON, BENITEZ	X		E Y P
29	Conductor Volqueta(s)	JORGE IVAN RESTREPO	X		E Y P

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	MYRASA	X		E Y P
2	Compresor	DOOSAN C185	X		E Y P
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	MARMITA MANUAL	X		E Y P
10	Placa vibratoria	HONDA GX 209	X		E Y P
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	SVQ 420 FOTON	X		E Y P
16	Volqueta(s)	TDZ 899 SENCILLA	X		E Y P

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

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)
1000067	158628	1	CR 61 CL 32A	2,70	1,20	0,06	3,24	0,19	0,47
1000077	158956	2	CR 61 CL 32A +2m	3,93	2,33	0,16	9,11	1,46	3,5
1000066	158957	3A	CR 61 CL 34	2,71	1,05	0,16	2,85	0,46	1,09
1000066	158957	3B	CR 61 CL 34	5,64	2,30	0,16	12,97	2,08	4,98
TOTALES							28,17	4,18	10.04

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233093	TDZ 899	10,14	10,14	130

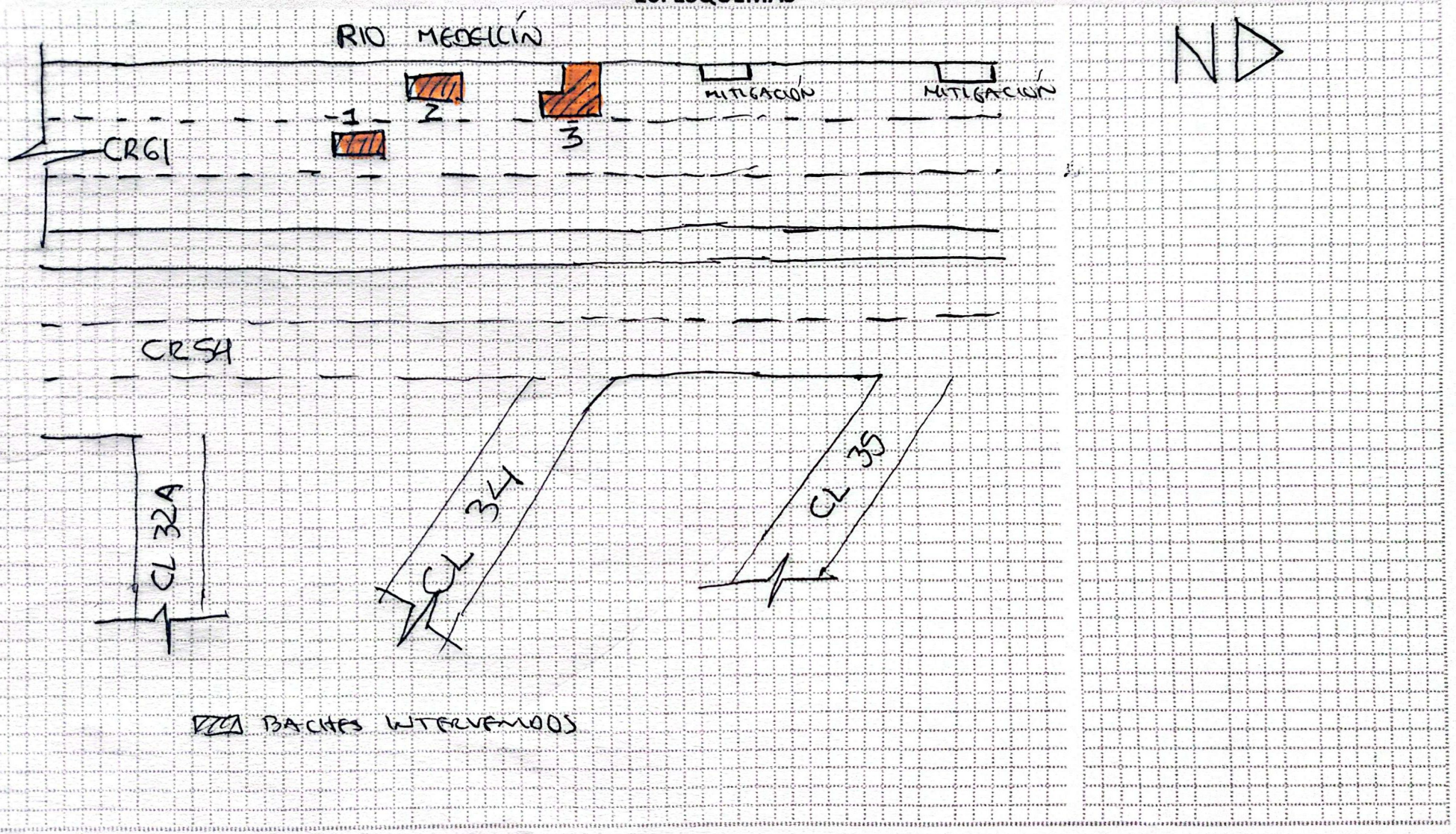
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23012	TDZ 899	SENCILLA	1	PROCOPAL

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	MANTENIMIENTO PUNTUAL	FRENTE	1		FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	10,04		CANTIDAD:
BARRIO	PERPETUO SOCORRO	DIRECCIÓN	CRG1 ENTRE CL 32A Y CL 36		DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

EST Y PAVS.

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 233093

FECHA: 05/08/2025

HORA: 4:08:47 PM

CONDUCTOR: FREDY GALLEGO

PLACA: TDZ899

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 17.37 Tonnes

PESO TARA: 7.23 Tonnes

PESO NETO: 10.14 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 41.09 Tonnes

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 230**

PROVEEDOR: V. al Med

VALE POR UN VIAJE: Escombro

PLACA No: TDZ 899 CAPACIDAD: 7

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.

Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner