FECHA (D/M/A): 27-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.17 TN
ZONA	1	FRENTE DE TRABAJO:	5
COMUNA	Aranjuez		
BARRIO	Inst 11 Universidad de Antioquia		

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO : 8:00 pm	Jornada nocturna
TERMINACIÓN: 5:30 am	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco
NOCHE: Seco
TARDE:

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización vertical PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir
- Inicia demolición y evacuación material demolido
- Limpieza de áreas demolidas para continuar proceso constructivo
- Imprimación con emulsión asfaltica
- Chapeo temperatura mezcla asfaltica MDC-19 con RAP fibra / 150°C
- Aplicación y compactación mezcla asfaltica MDC-19 con RAP fibra
- Riego y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Juan Pablo Ochoa	James S Taborda
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Juan Pablo Ochoa	X		Consorcio Vial MEJ 2025
2	Encargado				
3	Liguero	Jorge Andres Mosquera Gómez	X		EYP
4	Rastrillero	Jose Arley Duque Duarte	X		EYP
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Marlon Martinez Suarez	X		EYP
7	Ayudante	Juan David Palacios Quinto	X		EYP
8	Ayudante	Francisco Javier Tobon Tobon	X		EYP
9	Ayudante	Jose Alejandro Villalobos	X		EYP
10	Ayudante	Jhonnier Cacares Cordoba	X		EYP
11	Ayudante	Eduardo Enrique Mora	X		EYP
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Juan David San Martin Cordoba	X		EYP
17	Operador compresor	Ever Usuga	X		HYH
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	Héctor Dario Pareja	X		HYH
29	Conductor Volqueta(s)	Alex Pair	X		Ingeconix

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Doosan - DD	X		
2	Compresor	Doosan - 185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo imprimación	Mamuta	X		
10	Placa vibratoria	Fecom - FC-30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chevrolet - TNO F12 - 2010	X		
16	Volqueta(s)	Freightliner - WLU714 - 2015	X		
	01 baño móvil	SYE	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-08-2025

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)
1000114	160192	1	CR 61 CL 58 F 400 CL 67	5.45	1,50	0,13	8.18	1.06	2.54
1000114	160191	2	CR 61 CL 58 F 400 CL 67	6.10	1.55	0,14	9.46	1.32	3.17
1000114	160190	3	CR 61 CL 58 F 400 CL 67	3.00	1,56	0.06	4.68	0.28	0.67
1000115	1601994	4	CR 61 CL 67 Y CL 67 F 77	5.75	1.70	0.05	9.78	0.49	1.18
1000115	160189	5	CR 61 CL 67 Y CL 67 F 77	8.30	1.40	0.05	11.62	0.58	1.39
1000115	160193	6	CR 61 CL 67 Y CL 67 F 77	2.90	3.50	0.05	10.15	0.51	1.22
TOTALES								4.24	10.17

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233549	WLW714	10.17	10.17	140

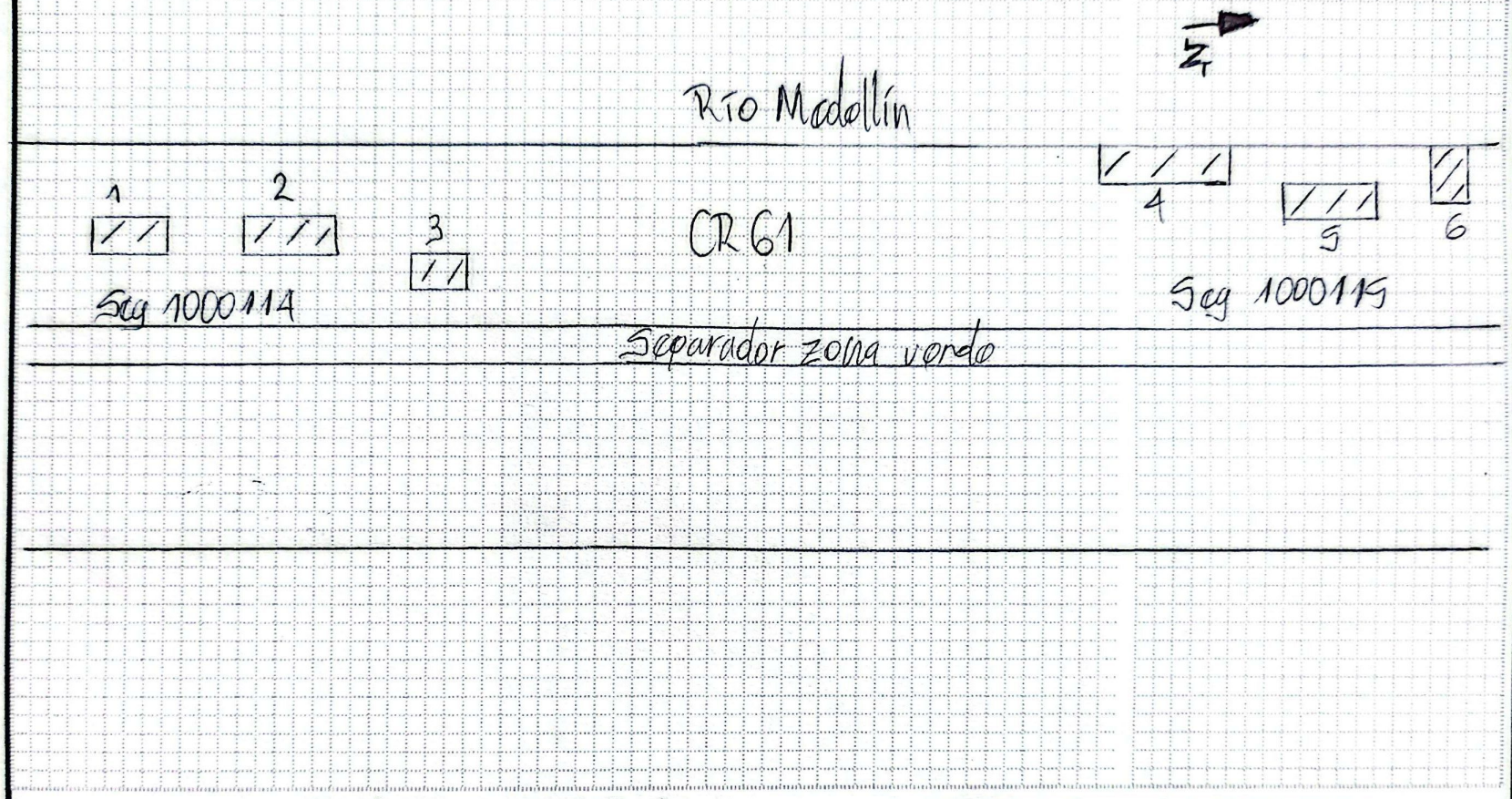
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
23124	WLW714	Sencilla	1	Principal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 27-08-2015

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento puntual	FRENTE	5
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.17 TN
BARRIO	Universidad de Antioquia	DIRECCIÓN	CR 61 CL 58 + 400 CL 67

Powered by CamScanner

SST y Pavos

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratista

TIQUETE DE BASCULA: 233549

FECHA: 27/08/2025

HORA: 3:38:09 PM

CONDUCTOR: EDISON YALI

PLACA: WLW714

James S Tapiero
Interventoría

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890904388

PESO BRUTO: 18.24 Tonnes

PESO TARA: 8.07 Tonnes

PESO NETO: 10.17 Tonnes

J Pablo Ochoa

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 140°C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 25.03 Tonnes

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 23124**

PROVEEDOR: Frente #5 - Via Med

VALE POR UN VIAJE: Escombro

27-08-2025

PLACA No: WLW 714 CAPACIDAD: 7 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A. Nit 890.906.388-0

James S Tapiero
Interventoría

NOTA IMPORTANTE

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

J Pablo Ochoa

Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner