FECHA (D/M/A): 17-09-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD): Mantenimiento Puntual

RANGO: 1 CANTIDAD: 10 pos aprox

ZONA: 1

COMUNA: 2

BARRIO: Villa del Socorro

FRENTE DE TRABAJO: 3

Alcaldía de Medellín
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:

INICIO: 7:00 a.m

TERMINACIÓN: 5:00 p.m

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seca

TARDE: Soleada

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Instalación de la señalización vertical según el PMT.
Demarcación de los puntos a intervenir
Demolición, Desembombe y Acopio de los escombros sobrantes de las demoliciones.
Recompactación mecánica de la base granular existente
Imprimación con emulsión asfáltica en los puntos de intervención
Colocación y Compactación mecánica de la mezcla asfaltica MDC-19 con RAP en los puntos intervenidos.
Chequeo de la temperatura de la mezcla asfáltica en campo 140°C.
Limpieza, orden y aseo de la zona de trabajo
Retiro de la señalización vertical según el PMT
Se realiza charla tecnica por parte del contratista sobre el buen y correcta operación del vibrocompactador.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Alexander Vásquez Gualdo Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	William Tobon	X		Consorcio Viatmat
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	X		E y P
4	Rastrillero	Yovakny Cuesta	X		E y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiroz	X		E y P
7	Ayudante	Jhon Jairo Valencia	X		E y P
8	Ayudante	Jose Nilsen Saldañaga	X		E y P
9	Ayudante	DAvid Zapata Arboleda	X		E y P
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jhorlet Contreras	X		E y P
17	Operador compresor	Jhon Jairo Herrera	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				
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Yair Alzate	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Alexander Vali	X		
30	Controlador Vial	janeth manjares	X		
31	Controlador Vial	JPada Agudre	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	Doosan C-185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marnita	X		
10	Placa vibratoria	Honda FC-30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)	Chevrolet NPR WCS 338	X		
		Freightliner GTY 061	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A):

9. CALCULO DE CANTIDADES

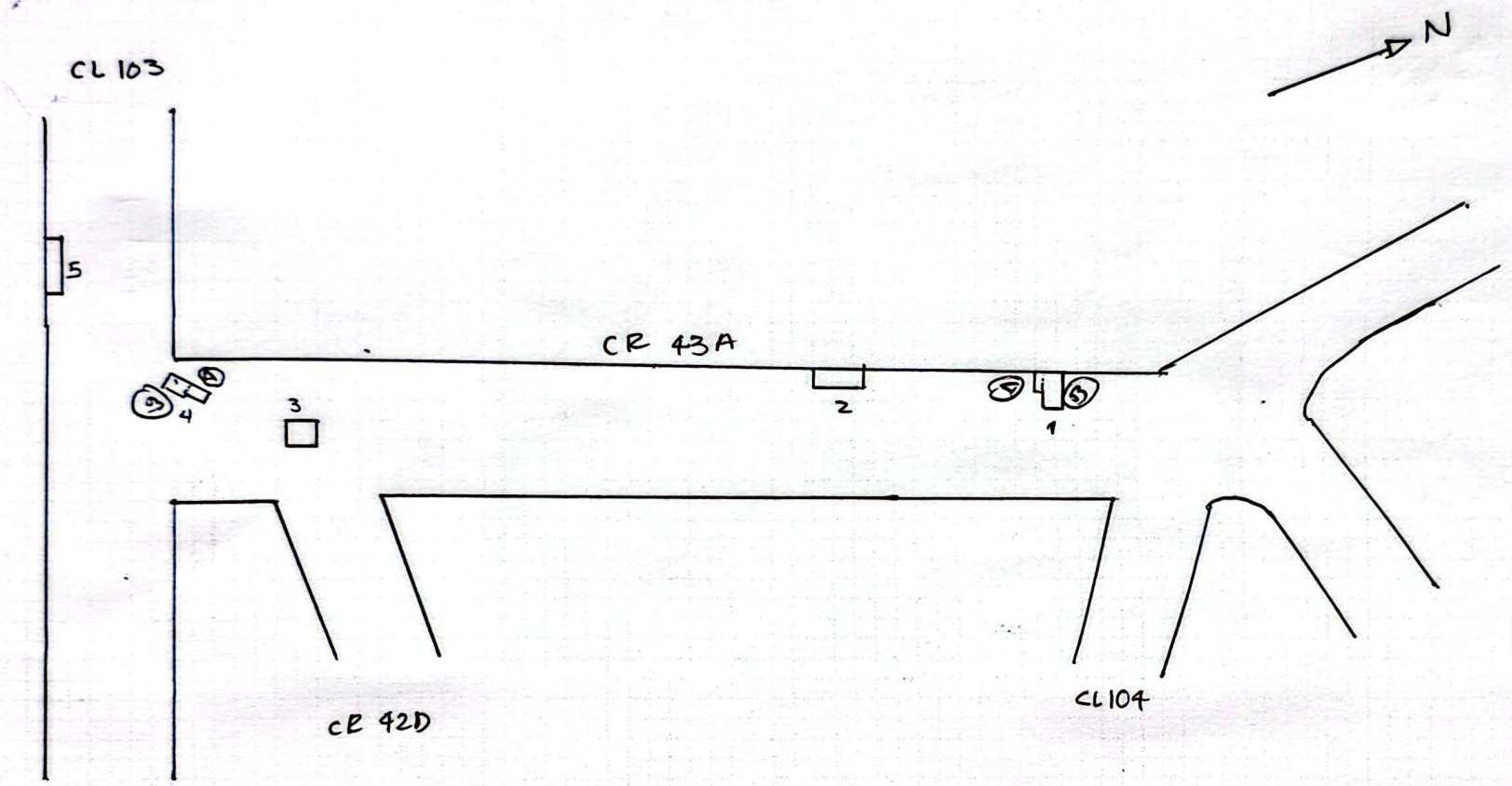
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES			Area	Vol	Ton
				L (m)	A (m)	e (m)	(m2)	(m3)	(kg)
4001706	161273	1A	CR 43A CL 103-91	3.60	1.20	0.12	4.32	0.52	1.25
		B		1.10	0.57	0.12	0.63	0.08	0.19
4001706	161272	2	CR 43A CL 103-59	4.90	1.45	0.15	7.11	1.07	2.57
4001706	161275	3	CR 43 A CL 103	2.90	2.03	0.15	5.89	0.88	2.11
5001942	161269	4A	CL 103 43A-04	2.60	1.48	0.15	3.85	0.58	1.39
		B		2.20	0.80	0.14	1.76	0.25	0.60
5001942	161270	5	CL 103 CR 43A-14	5.80	1.00	0.14	5.80	0.81	1.94
TOTALES							29.36	4.19	10.05

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
524293	GTY061	10.05	10.05	145	22992	GTY 061	Sencilla	1	procopal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 17 - 09 - 2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3
RANGO:	1	CANTIDAD:	10.05 TON
BARRIO	Villa del socorro	DIRECCIÓN	CR 43A CL 103-59

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 22992**

PROVEEDOR: Frente 3. V.almed

VALE POR UN VIAJE: Escombros

17-09-25

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7.0 M3

DESTINO: Proropal

RECIBIDO POR: 18 SEP 2025

NOTA IMPORTANTE

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

William Tobón
Firma Autorizada

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

20250917 09:04

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

TIQUETE DE BASCULA: 524293
PLACA: GTY061
CONDUCTOR: Edi Alexander

PRODUCTO:14524-9 Mezcla asfaltica MDC-19 - tibia -
asfalto 60 -70 - RAP
CANT. NETA: 10,05 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS

OBRA: V000003593 SUM-2055- EYP MALLA VIAL MED
#2055

PESO TARA: 8.090,00
PESO BRUTO:18.140,00

ENTRADA: 17 sep 2025 - 09:05 a.
SALIDA: 17 sep 2025 - 09:05 a.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

William Tobón
FIRMA DEL CLIENTE

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

Powered by CamScanner