FECHA (D/M/A): 23/08/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	FALLOS
RANGO: 4	CANTIDAD: 100,23 ton / 41.58 m³
ZONA: 3	FRENTE DE TRABAJO: 15
COMUNA: 9 – BUENOS AIRES	
BARRIO: MIRAFLORES	

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:	6:00 AM	BAJO RENDIMIENTO DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON CONTROLADORES VIALES.
TERMINACIÓN:	6:55 PM	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:		
	MAÑANA	NUBLADA
	TARDE	NUBLADA PARCIALMENTE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

1. LOCALIZACIÓN DEL FRENTE DE TRABAJO Y ZONA A INTERVENIR.
2. SEÑALIZACIÓN DE AREA DE INTERVENCIÓN SEGÚN PMT.
3. MARCACIÓN DEL CARRIL Y ABSCISADO A INTERVENIR.
4. FRESADO DE CARPETA ASFALTICA CON PATOLOGIAS, (PIEL DE COCODRILO, GRIETAS, BACHES, etc)
5. DEMOLICIÓN DE CARPETA ASFALTICA DONDE NO LLEGA LA FRESADORA.
6. LIMPIEZA DE CARRIL Y RETIRO DE ESCOMBROS
7. LIGA CON EMULSION ASFALTICA EN TIBIO.
8. APLICACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA CON FINISHER MST-19 TIBIA + RAP
9. COMPACTACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA CON VIBRO-COMPACTADOR MIXTO
10. RETIRO SE SEÑALIZACIÓN CON PMT.
11. ORDEN Y ASEO EN FRENTE DE TRABAJO.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: ELKIN HDO MORA DUEÑAS.	Jonny Alexander Angulo Gómez
Vo. Bo TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo.TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE:	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23/08/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	ELKIN MORA / JUAN CARLOS ZAPATA			
2	Encargado	GILBERTO COBRADO			
3	Liguero	SANDRO ALBERTO URIBE			
4	Rastrillero	LUIS PARRA			
5	Rastrillero	DIEGO LOPEZ PEREZ			
6	Ayudante	CARLOS MARIO RIVERA			
7	Ayudante	ALONSO PANIAGUA			
8	Ayudante	JESUS FLOREZ			
9	Ayudante	VICTOR MANUEL GALLO			
10	Ayudante	ALEJANDRO MORALES GALLEGO			
11	Ayudante	JORGE ELIECER ALVAREZ			
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	FREDY RAMIREZ			
18	Operador fresadora	ALEXANDER CHARRY			
19	Operador finisher	DEIMER OVIEDO			
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	WILLIAM QUINTERO			
22	Operador Compactador llantas	ALEXANDER CHARRY			
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	ENRIQUE CATAÑO			
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	HUMBERTO LUYAN			
29	Conductor Volqueta(s)	JEFERSON VALENCIA - JUAN GONZALES			
		WILDER TAMAYO - GIOVANNY ZAPATA			
		HUGO VELEZ			

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	COMPRESOR	KAESER 185-MSO			
3	Fresadora	WIRTGEN W100-MCO 24583			
4	Finisher	DYNAPAC F121-4W			
5	RETROEXCAVADORA				
6	Vibrocompactador	MIXTO PAV02 ATLAS COPCO			
7	Compactador llantas	hyster Dynapac PAV03			
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	UKK 868 pto TEJADA			
10	Placa vibratoria	PC-30			
11	Soplador				
12					
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	CAMION	HINO 6tx-054 ENCARGADO			
16	Volqueta(s)	WOLKSWAGEN 2.5 ETO 971			

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23/08/2025

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)
5007838		1	CR22 CL45 CL47	117	3.55	0.1001	415.35	41.88	
Nomenclatura del									
TOTALES							415.35	41.58	

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
521844	EQW850	20,05	20,05	146°
521848	SRL786	20,10	40,15	149°
521868	EQW849	20,02	60,17	147°
521871	SWZ331	20,05	80,22	145°
521874	TRK254	20,01	100,23	148°

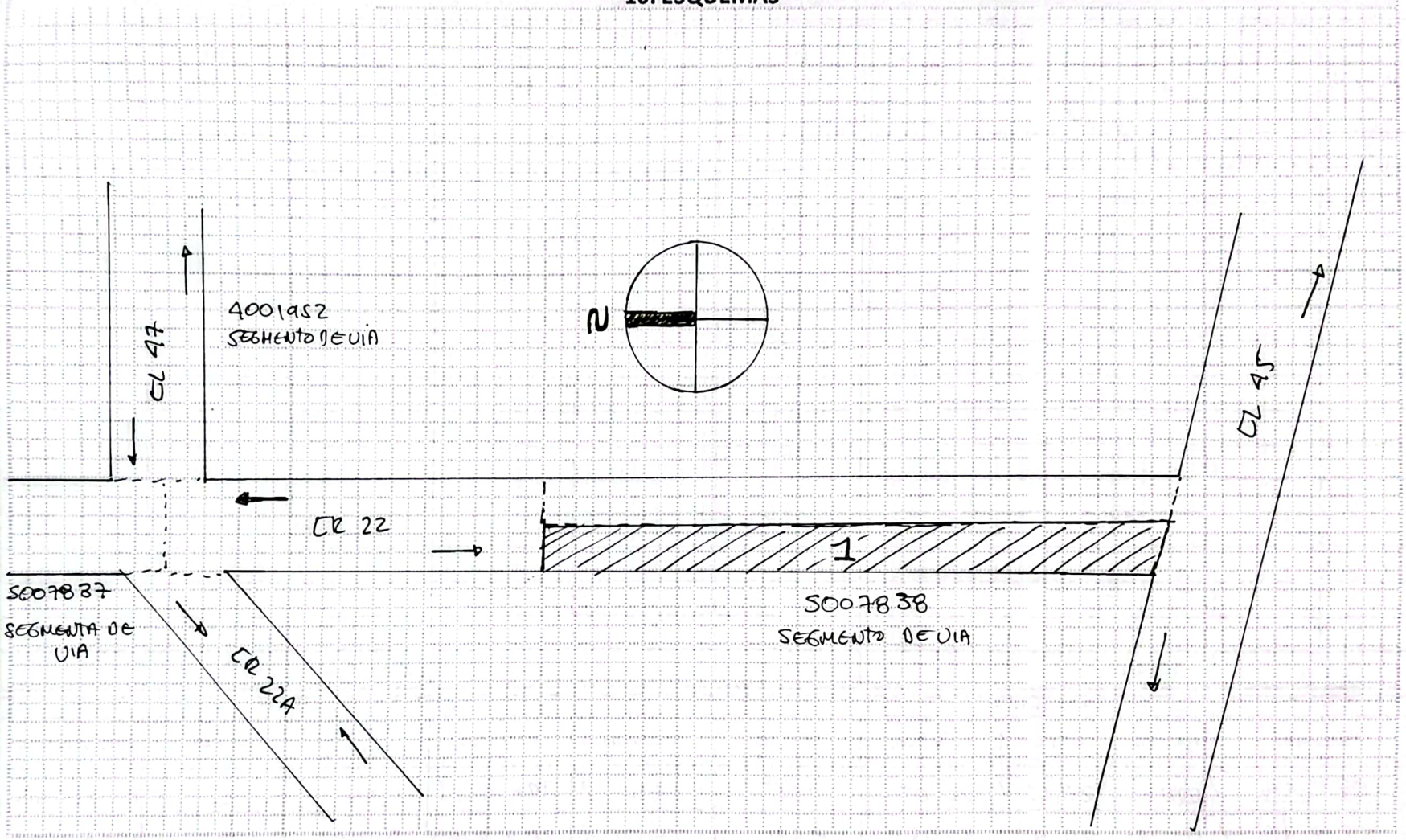
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
24119	TRF427	DOBLE	1	PAVIMENTAR
24120	SWZ328	DOBLE	1	PAVIMENTAR
24121	TKF302	DOBLE	1	PAVIMENTAR
24122	TRF429	DOBLE	1	PAVIMENTAR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 23/08/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	FALLOS	FRENTE	15	FRENTE	
RANGO:	4	CANTIDAD:	41.58 m^3	CANTIDAD:	
BARRIO	MIRAFLORES	DIRECCIÓN	CR 22 CL 45 CL 47	DIRECCIÓN	

Powered by CamScanner

1

20250823 07:24
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521844 521844
PLACA: EQW850
CONDUCTOR: JEFERSON ANTONIO VALENCIA MA
...

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 20,05 Ton 20,05

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.820,00
PESO BRUTO:32.870,00

ENTRADA: 23 ago 2025 -m07:44 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - m07:44 a.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Jeferson Valencia
FIRMA DEL CONDUCTOR

23/08/2025

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

2

20250823 07:46
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521848 521848
PLACA: SRL786
CONDUCTOR: JUAN GABRIEL GONZALEZ DURANG
O

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 20,10 Ton 20,10

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.500,00
PESO BRUTO:31.600,00

ENTRADA: 23 ago 2025 -m07:47 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - m07:47 a.
TEMPERATURA:149,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

23/08/2025

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

3

20250823 09:38
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521868 521868
PLACA: EQW849
CONDUCTOR: Wilder Ernay Tamayo Gomez

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 20,02 Ton 20,02

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.970,00
PESO BRUTO:32.990,00

ENTRADA: 23 ago 2025 -m09:48 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - m09:48 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Wilder Tamayo
FIRMA DEL CONDUCTOR

23/08/2025

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

4

20250823 09:56
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521871 521871
PLACA: SNZ331
CONDUCTOR: GIOVANNY HURTADO ZAPATA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 20,05 Ton 20,05

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.030,00
PESO BRUTO:32.080,00

ENTRADA: 23 ago 2025 -m09:55 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - m09:55 a.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Giovanny H.
FIRMA DEL CONDUCTOR

23/08/2025

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

Powered by CamScanner

(5)

REMISION DE MATERIALES 20250823 09:59
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 521874 521874
PLACA: TRK254
CONDUCTOR: HUGO ANTONIO VELEZ AGUIRRE

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 20,01 Ton 20,01

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.640,00
PESO BRUTO:31.650,00

ENTRADA: 23 ago 2025 - 10:21 a.
SALIDA: 23 ago 2025 - 10:21 a.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

23/08/2025

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Cuadrilla Gilberto Colorado
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Cuadrilla Gilberto Colorado

(1)

pavimentar	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
		24119	23	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 427
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN Izquierda
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		Buenos Aires
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Dicco Lopez	23/08/2025	JP

(2)

pavimentar	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
		24120	23	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	SNZ 328
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN Izquierda
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		Buenos Aires
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Dicco Lopez	23/08/2025	

Powered by CamScanner

(4)

pavimentar ingeniería al futuro	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
		24122	23	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 429
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN Izquierda
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		Buenos Aires
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	23/08/2025	

(3)

pavimentar ingeniería al futuro	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
		24121	23	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 302
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN Izquierda
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		Buenos AIRES
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
Diego Lopez	23/08/2025	

Powered by CamScanner