FECHA (D/M/A): 30/09/2025	**BITACORA DE OBRA**

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	FALLOS		
RANGO:	4	CANTIDAD:	70,13 TON / 29.10 M3
ZONA	4	FRENTE DE TRABAJO:	15
COMUNA	11 – LAURELES ESTADIO		
BARRIO	LAURELES		

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: 7:00 AM	JORNADA SABATINA
TERMINACIÓN: 4:48 PM	
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: SOLEADA PARCIALMENTE
	TARDE: SOLEADA

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

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

NOTA: SE HACE REPOSICIÓN DE CELDAS DE PARQUEO LAS CUALES SE INTERVINIERON EN LA REHABILITACIÓN DE LA VIA.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: ELKIN MORA PUERTA	Jonny Alexander Angulo Gomez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA: Anely Amaya N.	FIRMA:
NOMBRE:	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 30/08/2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	ELKIN MORA / JUAN CARLOS ZAPATA			
2	Encargado	GILBERTO COLORADO			
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			
11	Ayudante	JORGE ELIECER ALVAREZ			
12	Ayudante	FLAMINIO FORASTERO			
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	FERNEY RAMIREZ			
18	Operador fresadora	ALEXANDER CHARRY			
19	Operador finisher	DEIMER OVIEDO			
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	WILLIAM QUINTERO			
22	Operador Compactador llantas	WILLIAM QUINTERO			
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	ENRIQUE CAÑAÑO			
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	HUMBERTO LUJAN			
29	Conductor Volqueta(s)				

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual				
2	Compresor	KAESER 185-MSO			
3	Fresadora	WIRTGEN W100-MCO 24553/W150			
4	Finisher	DYNAPAC F121-4W			
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	MIXTO PAVOZ ATLAS COPCO			
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	VRR 868 PTO TEJADA			
10	Placa vibratoria	FC-30			
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	HINO 6tx-054 ENVIADO			
16	Volqueta(s)	WOLKSWAGEN 3.5 KKO 971			

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 30/08/2025

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)
S000793		7A	D675 TU39D CIR7	53	4.90	0,081	259.70	21,04	
S000792		7B	D675 TU39D CIR7	46.6	2.10	0.0824	97.86	8.06	
TOTALES							357.56	29.10	

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
S22792	TRF432	23,37	23,37	149°
S22794	TRF427	23,35	46,72	147°
S22795	EQW855	23,42	70,14	145°

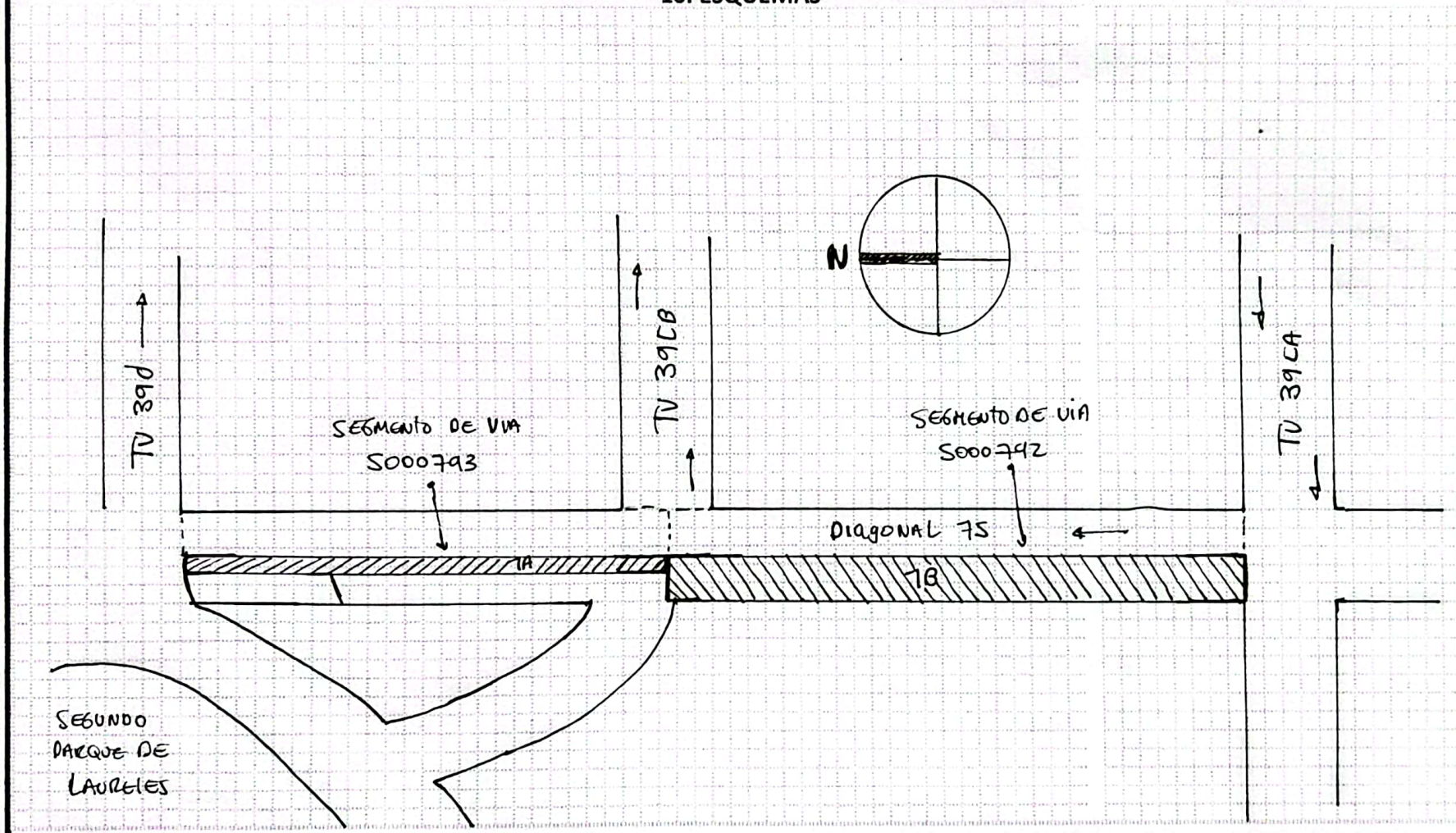
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
24146	TRK 250	DOBLE	1	PAVIMENTAR
24147	TRK 301	DOBLE	1	PAVIMENTAR
24148	TDZ 385	DOBLE	1	PAVIMENTAR.

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 30/08/2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	FALLOS	FRENTE	15
RANGO:	4	CANTIDAD:	29.10 M^3
BARRIO	LAURELES	DIRECCIÓN	DG 75 TV 39d CIR 7

Powered by CamScanner

(1)

20250830 08:55
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 522792 522792
PLACA: TRF43[illegible]
CONDUCTOR: JAIME AUGUSTO RODRIGUEZ QUI..

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 23,37 Ton 23,37

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

PESO TARA: 11.330,00
PESO BRUTO:34.700,00

ENTRADA: 30 ago 2025 -m09:42 a.
SALIDA: 30 ago 2025 - m09:42 a.
TEMPERATURA:149,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

30/08/2025

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

MAÑANA

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

(2)

20250830 09:52
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 522794 522794
PLACA: TRF427
CONDUCTOR: Roberto Jairo Rendon Aristizabal

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 23,35 Ton 23,35

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

PESO TARA: 11.630,00
PESO BRUTO:34.980,00

ENTRADA: 30 ago 2025 -m09:52 a.
SALIDA: 30 ago 2025 - m09:52 a.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

30/08/2025

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

(3)

20250830 09:59
REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 522795 522795
PLACA: EQW855
CONDUCTOR: Carlos Mario Mesa Mesa

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 23,42 Ton 23,42

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

PESO TARA: 12.990,00
PESO BRUTO:36.410,00

ENTRADA: 30 ago 2025 -m09:59 a.
SALIDA: 30 ago 2025 - m09:59 a.
TEMPERATURA:145,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

30/08/2025

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

Powered by CamScanner

(1)

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	24146	30	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V-M	PLANTA PAVIMENTAR	TRK 250
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

SUBBASE		ESCOMBROS		**Nº REMISIÓN**
BASE		ARENILLA		MARGEN IZQUIERDA
CRUDO		MEZCLA		
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**
ARENA		ASFALTO		LAURELES PARQUE
OTRO: FRESADO		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
DIEGO LOPEZ	30/08/2025	Jair Aislan

(2)

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	24147	30	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V M	PLANTA PAVIMENTAR	TRF 301
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
DIEGO LOPEZ	30/08/2025	

(3)

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	24148	30	08	2025

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
M V-M	PLANTA PAVIMENTAR	TDZ 385
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
		14 MTS

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
DIEGO LOPEZ	30/08/2025	

Powered by CamScanner