FECHA (D/M/A): 19.03.2026

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Rehabilitacion.
RANGO: N.A	CANTIDAD: 37 - MAM-25 / 42/43 - MSC-19+FIBRA
ZONA: 04.	FRENTE DE TRABAJO: 10.
COMUNA: 11; laureles-estadio	
BARRIO: 1101; Carlos E. Restrepo.	

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: INICIO : 8:00 pm. TERMINACIÓN: 5:00 am.	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: JORNADA NOCTURNA

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Sin, despejado.

TARDE: Sin, despejado.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES.

- Se solicita al Contratista aplicar de manera correcta todas las Condiciones que imparte el PMT para intervenciones viales nocturnas y segun el Curso. Visita tecnica auxiliar PMT contratista.
- Se solicita al Contratista usar correctamente los EPP durante la Jornada laboral y segun el tipo de riesgo. Se evidencia Camilla y extintor.
- Se solicita al Contratista proteger Sumideros y demas obras aledañas del material particulado sobrante de lo Continuo limpiar. No se Evidencian el baño movil; ni el kit antiderrame; punto ecologico incompleto y estado regular. / En sitio dispositivo en ACOPIO LA 30 / Escombros depositados en PAVIMENTAR.
- Localizacion; demarcacion; demolicion; limpieza; imprimacion; aplicacion mezcla; acabado; compactacion; entre y otro. / Mezclas asfalticas provenientes de PAVIMENTAR / Tipo MAM-25 / TIPO MSC-19+FIBRA.
- Base granular: se Evidencia Suelta; gravillosa-arenosa; se le realizan actos de Compactacion para mejorar sus Condiciones de soporte y estabilidad.
- Patologias: fracturas en bloque; abombamientos; grietas y fisuras; desniveles.
- Temperatura de mam-25 (143°C). Optima / Temperatura MSC-19+FIBRA (137°C) Optima.
- Se evidencia Comision topografica por parte del Contratista. (levantamiento de Obra).
- Visita tecnica por parte de Residencia interventoria para Controles y mejora Continua.

5. VISITANTES

Juan Jose Bermudez => interventoria.
Simon Patiño => Contratista.

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Suarez.	Paula Montoya Velez.
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE:	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 19-03-2026.

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Ibarez.	X		Pavimentar.
2	Encargado	Anderson Marmol.	X		
3	Liguero	Jhojan Gilber Moreno	X		
4	Rastrillero	Orlando Bucardo	X		
5	Rastrillero	Iran Dario Gomez.			
6	Ayudante	Wilman Guisao	X		
7	Ayudante	Joel Murillo	X		
8	Ayudante	Oscar Guzman	X		
9	Ayudante	Alexander Soica.	X		
10	Ayudante	Daniel Sebastian Velez.	X		
11	Ayudante	Miguel Buchamalle.	X		
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Hurley Cuzcos.	X		
17	Operador compresor	Alcides Montoya	X		
18	Operador fresadora	Trudy Villa.	X		
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora	Rolando Mera	X		
21	Operador Vibrocompactador	Alvaro Salas	X		
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto	Alexander Zapata.	X		
24	Operador Equipo Imprimación	Andres Bodas	X		
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora	Edwin Ancero	X		
27	Coductor Carrotanque	Wilson Roman.	X		
28	Conductor Camión				
29	Conductor Volqueta(s)	Daniela Bonilla.	X		
	Auxiliar Tunelo.	Comision topografia.	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				Pavimentar.
2	Compresor	Ingersoll rand ZIO	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-LIG	X		
4	Finisher	Atlas Copco SD2700	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Atlas Copco 5800	X		
7	Compactador llantas	Dynapac CP132.	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Ingersoll rand WQX 379.	X		
10	Placa vibratoria	Honda GX 200.	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador	Hyundai HSL 810-7A.	X		
13	Barredora				
14	Carrotanque	International	X		
15	Camión	JMC PXL 099.	X		
16	Volqueta(s)	Herramienta menor	X		

FECHA (D/M/A): 19-03-2026

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)
5000997	N.A	FRESADO	TUSIA CR67B+200 Y CR70	69.94	3,65	0,13	255,28	33,19	—
5000997	N.A	1 MAM-25	TUSIA CR67B+200 Y CR70	69.94	3,65	0,09	255,28	22,98	55,37
5000998	N.A	2 MSC-19	TUSIA CR67B + CR67B+200	6	4,14	0,055	24,84	1,37	3,29
5000998	N.A	3 MSC-19	" " " " "	8,50	4,14	0,055	35,19	1,94	4,66
5000998	N.A	4 MSC-19	" " " " "	64,15	4,13	0,054	264,94	14,31	34,48
5000998	N.A.	FRESADO	" " " " "	64,15	4,13	0,05	264,94	13,25.	—
			Comision topografia.	1,0					
						TOTAL FRESADO	520,22	46,43.	—
						TOTAL MAM-25	255,28	22,98	55,37
						TOTAL MSC-19.	324,97	17,61	42,43.
TOTALES									

MEZCLA ASFALTICA

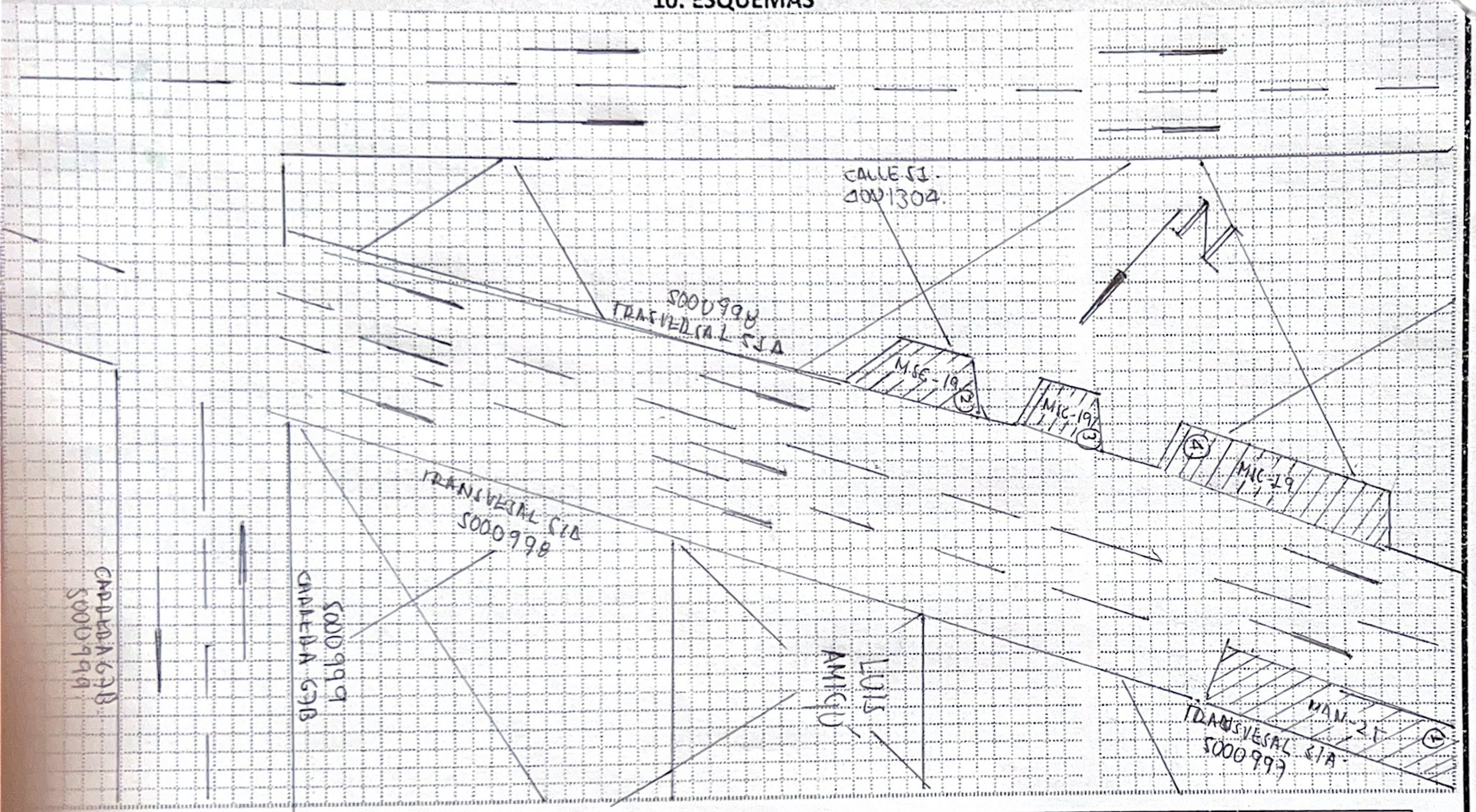
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
538640 MAM-25	EQW899	18,40	18,40	1700
538641 MAM-25	SIZ403	18,39	36,79	1680
538642 MAM-25	TRE714	18,18	TOTAL MAM-25 55,37	1690
538644 MSC-19	TRF427	21,13	21,13	1480
538645 MSC-19.	EQW899	21,30	TOTAL MSC-19 42,43	1480

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
36267	TRF 302	Doble	1	A-1430
36268	STY 652	Doble	1	A-1430
36269	TRK 255	Doble.	1	A-1430
36270	TRF 304	Doble.	1	A-1430
36271.	TRF 326.	Doble.	1	Parimentar.

FECHA (D/M/A): 19-03-2026.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rehabilitacion - masivos.
RANGO:	N.A.
BARRIO	1101; Carbo E. Restrepo
FRENTE	10
CANTIDAD:	55,37. MAM-2C 42,43. MSC-19 + FIBRA.
DIRECCIÓN	INSIA CR67B Y CR70.

REMISION DE MATERIALES 20260319 21:40
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538642
PLACA: TRE714
CONDUCTOR: GIOVANNY HURTADO ZAPATA

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - a
sfalto tipo V

CANT. NETA: 18,58 Ton

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

PESO TARA: 11.560,00
PESO BRUTO:30.140,00

ENTRADA: 19 mar 2026 - 09:44 p.
SALIDA: 19 mar 2026 - 09:44 p.
TEMPERATURA:169,00°C

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Giovanny H
FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

REMISION DE MATERIALES 20260319 21:36
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538641
PLACA: STZ403
CONDUCTOR: Jose Alberto Quintana Alvare
z

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - a
sfalto tipo V

CANT. NETA: 18,39 Ton

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

PESO TARA: 12.060,00
PESO BRUTO:30.450,00

ENTRADA: 19 mar 2026 - 09:37 p.
SALIDA: 19 mar 2026 - 09:37 p.
TEMPERATURA:168,00°C

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

Yon Marmol
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

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

TIQUETE DE BASCULA: 538640
PLACA: EQW849
CONDUCTOR: Wilder Ecney Tamayo Gomez

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - a
sfalto tipo V

CANT. NETA: 18,40 Ton

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:31.370,00

ENTRADA: 19 mar 2026 - 09:36 p.
SALIDA: 19 mar 2026 - 09:36 p.
TEMPERATURA:170,00°C

Santiago Lopera C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

wilder tamayo
FIRMA DEL CONDUCTOR

Yon Marmol
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

----------20260319 23:23

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

TIQUETE DE BASCULA: 538645
PLACA: EQW848
CONDUCTOR: Juan Martin Londoño Gallego

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 21,30 Ton

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

PESO TARA: 12.830,00
PESO BRUTO:34,130,00

ENTRADA: 19 mar 2026 - 11:26 p.
SALIDA: 19 mar 2026 - 11:26 p.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - ANDERSSON MARMOL

pavimentar — Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº **36269** FECHA DD 19 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Acopio La 30	TRK 255
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
Transversal 52a		74 MTS

				Nº REMISIÓN
SUBBASE		ESCOMBROS		
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		CANTIDAD X REMISIÓN
TRITURADO		ACPM		
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

pavimentar — Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº **36267** FECHA DD 19 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Acopio La 30	TRF 302
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
Transversal 52a		74 MTS

				Nº REMISIÓN
SUBBASE		ESCOMBROS		
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		CANTIDAD X REMISIÓN
TRITURADO		ACPM		
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

pavimentar — Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº **36270** FECHA DD 19 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Acopio La 30	TRF 304
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
Transversal 52a		74 MTS

				Nº REMISIÓN
SUBBASE		ESCOMBROS		
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		CANTIDAD X REMISIÓN
TRITURADO		ACPM		
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

pavimentar — Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº **36268** FECHA DD 19 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Acopio La 30	STX 652
KILOMETRAJE INICIAL	KILOMETRAJE FINAL	CANTIDAD
Transversal 52a		74 MTS

				Nº REMISIÓN
SUBBASE		ESCOMBROS		
BASE		ARENILLA		
CRUDO		MEZCLA		CANTIDAD X REMISIÓN
TRITURADO		ACPM		
ARENA		ASFALTO		
OTRO: Fresado		MAQUINAS		

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		Edison Herrera

pavimentar ingeniería al futuro	REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA		
		36271	DD 19	MM 03	AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Acopio La 30	TRK 326
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Transversal 59 a	Planta-PV	74 m3

SUBBASE		ESCOMBROS	X	**Nº REMISIÓN**	
BASE		ARENILLA			
CRUDO		MEZCLA			
TRITURADO		ACPM		**CANTIDAD X REMISIÓN**	
ARENA		ASFALTO			
OTRO: Fresado		MAQUINAS			

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		