FECHA (D/M/A): 18-03-2026.

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Rehabilitacion. mayores.
RANGO: N.A.	CANTIDAD: 113,62. m^3 toneladas MAM-25.
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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO: 8:00 pm.	JORNADA NORMAL.
TERMINACIÓN: 5:00 am.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Soleado, despejado.
	TARDE: Soleado, 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 Caso.
- Se solicita al Contratista usar de manera Correcta los EPP de protecion personal durante la Jornada laboral, y segun el tipo de riesgo. Tambien la instalacion de Camilla; botiquin y extintor.
- Se solicita al Contratista proteger las Obras de drenaje aledañas a la Obra del material sobrante. de la Cantera limpiar. Tambien la instalacion del Baño movil; punto ecologico; kit antiderrame Herramientas. No se Evidencia baño movil; punto Ecologico en estado regular e Incompleto.
- Localizacion; demarcacion; demolicion; limpieza; imprimacion; aplicacion mezcla; acabado; Compactacion orden y aseo. / Mezcla asfaltica de PAVIMENTAR / Tipo de mezcla asfaltica MAM-25 / Temperatura (154°C).
- Se evidencia presencia de Comision Topografica Contratista. / Tambien se realiza extraccion de nucleos por parte de Interventoria / Se solicita al Contratista agilizar en la actividad de retiro del sumidero / Fresado depositado en ACOPIO LA 30 / Escombros depositados en PAVIMENTAR.
- Patologias: desgaste; perdida de ligante; Grietas y fisuras; desniveles; fracturas en bloque
- Base granular: en areas se evidencia sobrehumanos Compactos; Canto rodadores; en otras areas remanente de fresado en buenas Condiciones.

5. VISITANTES

Diana Higuita => Interventoria
Samir Zuluaga. => Interventoria

Jose Luis Guzman => Interventoria.

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Suarez.	Paulo 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): 18-03-2026.

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Santiago Suarez.	X		Pavimentar.
2	Encargado	Anderson Marmol	X		
3	Liguero	Jhojan Euber Moreno	X		
4	Rastrillero	Orlando Bowrelo	X		
5	Rastrillero	Ivan Dario Gomez.	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante				
8	Ayudante	Wilman Guirao			
9	Ayudante	Joel Murillo	X		
10	Ayudante	Oscar Guzman	X		
11	Ayudante	Alexander Sosa	X		
12	Ayudante	Daniel Sebastian Velez.	X		
13	Ayudante	Miguel Bustamante.	X		
14	Ayudante		X		
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Harley Caseres			
18	Operador fresadora	Alcides Montoya	X		
19	Operador finisher	Fredy Villa.	X		
20	Operador Retroexcavadora		X		
21	Operador Vibrocompactador	Rolando Mera.			
22	Operador Compactador llantas	Alvaro Solas	X		
23	Operador Cortador Asfalto		X		
24	Operador Equipo Imprimación	Alexander Zapata.			
25	Operador Mini cargador	Andres Rodas	X		
26	Operador Barredora		X		
27	Coductor Carrotanque	Edwin Enciso			
28	Conductor Camión	Wilson Roman	X		
29	Conductor Volqueta(s)		X		
	Auxiliar Rancho	Daniela Bonilla.			
			X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual				Pavimentar.
2	Compresor	Ingersoll rand 250	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-210	X		
4	Finisher	Atlas Copco CPZ700	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Atlas Copco CC800	X		
7	Compactador llantas	Dynapac CP132.	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	International WGX379	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 049	X		
16	Volqueta(s)	Herramienta menor.	X		

FECHA (D/M/A): 18-03-2026

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)
5000998	N.A	FRESADO	TV 9A CR 67B Y CR 67B+200	97,12	5,92	0,13	574,95	74,74	
5000998	N.A	1.	" " " " "	97,12	5,92	0,082	574,95	47,15	113,62.
			" " " " "	1,00	→ Comision topografica				
						TOTAL FRESADO	574,95	74,74	
						TOTAL MAM-25	574,95	47,15	113,62.
TOTALES									

MEZCLA ASFALTICA

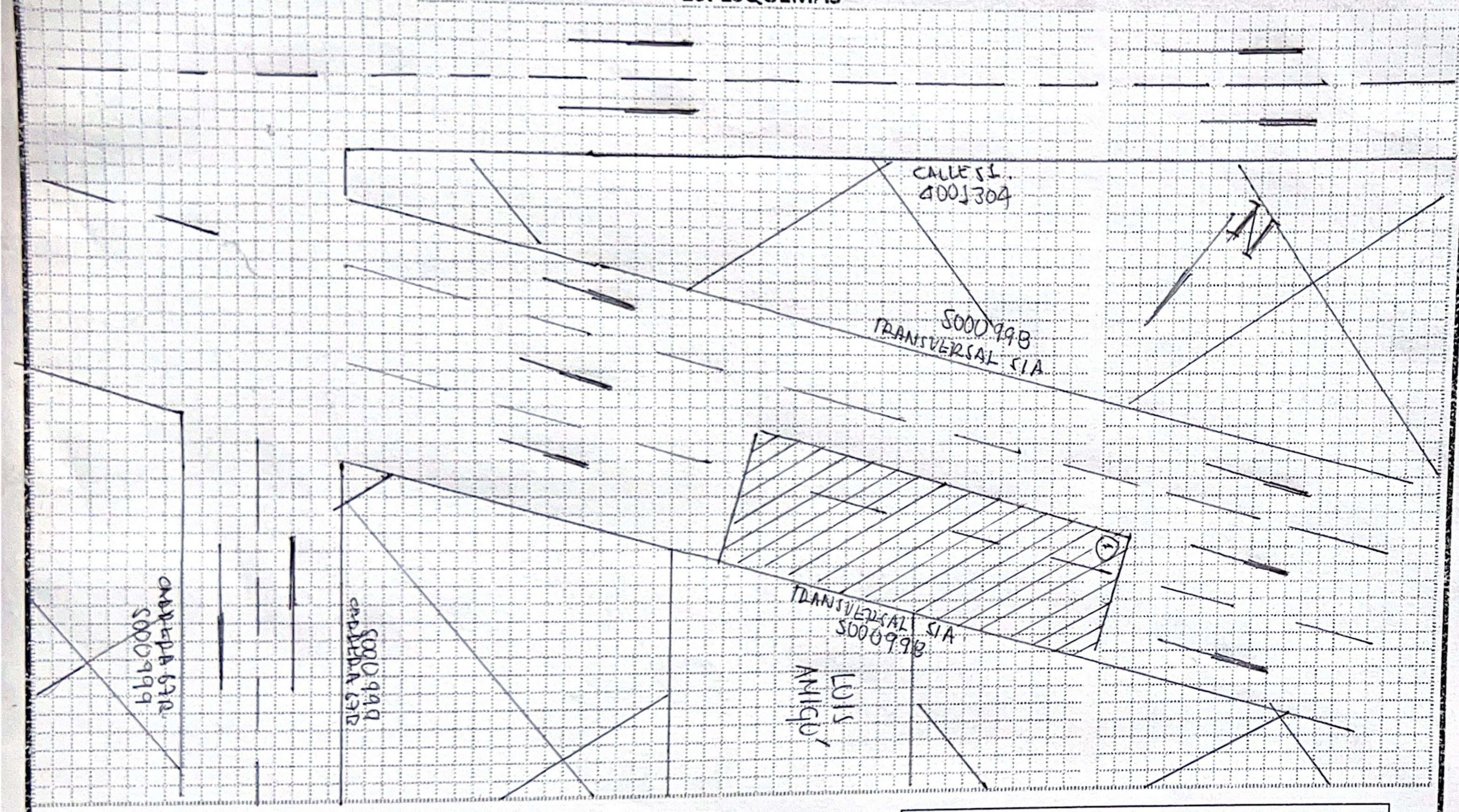
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
538515	IRF324	19,08	19,08.	166°
538516	EQW855	19,16	38,24	168°
538517	IRF396	19,15	57,39	167°
538518	EQW898	19,01	76,40	169°
538519	IRF428	19,01	95,41	170°
538520	SIT652	18,21.	113,62.	169°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
36259	IRF 302	Doble.	1	A-1a30
36260	IRK 249	Doble.	1	A-1a30
36261	IRE 714	Doble.	1	A-1a30
36262	SIZ 403	Doble.	1	A-1a30
36263	IRF 427	Doble.	1	A-1a30
36264	EQW 949	Doble.	1	A-1a30
36265	SIZ 403	Doble.	1	A-1a30
36266.	EQW 949	Doble.	1	Pavimentar.

FECHA (D/M/A): 18 03 2026.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rehabilitacion. masiva.	FRENTE	10
RANGO:	N.A.	CANTIDAD:	113,62. m^3 toneladas MAM-25.
BARRIO	1101; Carlos E. Restrepo.	DIRECCIÓN	TV 51A CR67B 7 CR67B+200.

---20260318 22:12

MATERIALES

...IEMBRE/2017 - Version 1

...538517

...BERTO DE JESUS MEJIA HERN

...Mezcla de Alto Modulo - a

...19,15 Ton

...BP@3002070217-0 25-26 (M.V

...Vialmed 2025)

...ción Base #33

...SO TARA: 11.470,00

...SO BRUTO:30.620,00

...ar 2026 -m10:12 p.

...ar 2026 - m10:12 p.

...:169,00

...DEL OPERARIO DE BASCULA

...DEL CONDUCTOR

...FIRMA DEL CLIENTE

...RILLA:Suministros obras propias

...AD:0,00%

...ERVACIONES

...ras - ANDERSSON MARMOL

---20260318 22:13

EMISION DE MATERIALES

AVIMENTAR S.A

IT: 800.040.014-6

igencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

IQUETE DE BASCULA: 538518

LACA: EQW848

NDUCTOR: Juan Martin Londoto Gallego

RODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo - a
alto tipo V

ANT. NETA: 19,01 Ton

LIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.V
)

edellin-Cons.Vialmed 2025)

BRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.830,00

PESO BRUTO:31.840,00

NTRADA: 18 mar 2026 -m10:15 p.

ALIDA: 18 mar 2026 - m10:15 p.

EMPERATURA:167,00

Santiago Lopez C.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros obras propias

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras - ANDERSSON MARMOL

---20260318 22:15

REMISION DE MATERIALES

PAVIMENTAR S.A

NIT: 800.040.014-6

Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538519

PLACA: IRF428

CONDUCTOR: GIOVANNY HURTADO ZAPATA

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

CANT. NETA: 19,01 Ton

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

OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.770,00

PESO BRUTO:30.780,00

ENTRADA: 18 mar 2026 -m10:22 p.

SALIDA: 18 mar 2026 - m10:22 p.

TEMPERATURA:168,00

Santiago Lopez C.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros obras propias

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras - ANDERSSON MARMOL

---20260318 22:23

REMISION DE MATERIALES

PAVIMENTAR S.A

NIT: 800.040.014-6

Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538520

PLACA: STY652

CONDUCTOR: EDISON DIDI HERRERA LAMPREA

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

CANT. NETA: 18,21 Ton

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

OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.700,00

PESO BRUTO:30.910,00

ENTRADA: 18 mar 2026 -m10:25 p.

SALIDA: 18 mar 2026 - m10:25 p.

TEMPERATURA:166,00

Santiago Lopez C.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Edison Herrera

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros obras propias

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras - ANDERSSON MARMOL

20260318 21:46

REMISION DE MATERIALES

PAVIMENTAR S.A

NIT: 800.040.014-6

Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538515

PLACA: TRK329

CONDUCTOR: ELKIN DE JESUS HURTADO LONDO

...

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

CANT. NETA: 19,08 Ton

CLIENTE:C-OBP830020702l7-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialned 2025)

OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.950,00

PESO BRUTO:31.030,00

ENTRADA: 18 mar 2026 -m10:07 p.

SALIDA: 18 mar 2026 - m10:07 p.

TEMPERATURA:170,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA:Suministros obras propias

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras - ANDERSSON MARMOL

19.03

20260318 22:08

REMISION DE MATERIALES

PAVIMENTAR S.A

NIT: 800.040.014-6

Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538516

PLACA: EQW855

CONDUCTOR: Roberto Jairo Rendon Aristiz
abal

PRODUCTO:3403 Mezcla de Alto Modulo -
sfalto tipo V

CANT. NETA: 19,16 Ton

CLIENTE:C-OBP830020702l7-0 25-26 (M.V
ial
Medellin-Cons.Vialned 2025
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.900,00

PESO BRUTO: 31.150,00

ENTRADA: 18 mar 2026 -m10:10 p.

SALIDA: 18 mar 2026 - m10:10 p.

TEMPERATURA:168,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Edison Hern

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE

CUADRILLA: Suministros obras propias

HUMEDAD:0,00%

OBSERVACIONES

Obras - ANDERSSON MARMOL

FIRMA

NOMBRE:

DIC

---

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº 36261 — FECHA DD 18 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2026	Acopio La 30	TRE 774
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Trans vesa/sza		14 mts
		Nº REMISIÓN
		1
		CANTIDAD X REMISIÓN
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS	
BASE		ARENILLA	
CRUDO		MEZCLA	
TRITURADO		ACPM	
ARENA		ASFALTO	
OTRO: pesado		MAQUINAS	

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		Giovanny Fx

---

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº 36259 — FECHA DD 18 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2026	Acopio La 30	TRF 302
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Trans vesa/sza		14 mts
		Nº REMISIÓN
		1
		CANTIDAD X REMISIÓN
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS	
BASE		ARENILLA	
CRUDO		MEZCLA	
TRITURADO		ACPM	
ARENA		ASFALTO	
OTRO: Pesado		MAQUINAS	

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

---

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº 36262 — FECHA DD 18 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2026	Acopio La 30	STZ 403
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Trans vesa/sza		14 mts
		Nº REMISIÓN
		1
		CANTIDAD X REMISIÓN
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS	
BASE		ARENILLA	
CRUDO		MEZCLA	
TRITURADO		ACPM	
ARENA		ASFALTO	
OTRO: Pesado		MAQUINAS	

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

---

pavimentar Ingeniería al Futuro

REGISTRO TRANSPORTE Nº 36260 — FECHA DD 18 MM 03 AA 26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla Vial 2026	Acopio La 30	TRK 249
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Trans vesa/sza		14 mts
		Nº REMISIÓN
		1
		CANTIDAD X REMISIÓN
		14 mts

SUBBASE		ESCOMBROS	
BASE		ARENILLA	
CRUDO		MEZCLA	
TRITURADO		ACPM	
ARENA		ASFALTO	
OTRO: Pesado		MAQUINAS	

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilman		

pavimentar — Ingeniería al futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	36265	18	03	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	ACOPIO LA 30	STZ 403
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Transversal 57a		74 mts

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

pavimentar — Ingeniería al futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	36263	18	03	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	ACOPIO LA 30	TRF 427
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Transversal 57a		74 mts

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		

pavimentar — Ingeniería al futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	36266		03	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	Planta-P-V	EQW 849
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Transversal 57a		70 mts

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		wilder tamayo

pavimentar — Ingeniería al futuro

REGISTRO TRANSPORTE	Nº	FECHA DD	MM	AA
	36264	18	03	26

CC ORIGEN	CC DESTINO	PLACA
malla vial 2026	ACOPIO LA 30	EQW 849
KILOMETRAJE INICIAL	**KILOMETRAJE FINAL**	**CANTIDAD**
Transversal 57a		94 mts

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

DESPACHA	RECIBE	CONDUCTOR
wilmar		wilder tamayo