FECHA (D/M/A): ~~27-02-2026~~ 26-02-2026

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA, ASOCIADA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Rango #4 Nocturno.
RANGO: 04;	CANTIDAD: 105,09 m^3 Toneladas MIC-19 RAP MBIA
ZONA: 03	FRENTE DE TRABAJO: 23.
COMUNA: 10; La Candelaria.	
BARRIO: 1012; Perpetuo Socorro.	

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	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: JORNADA NOCTURNA.
TERMINACIÓN: 5:00 am	

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 caso. Se evidencia instalacion de fijacion luminosa.
- Se solicita al Contratista usar de manera correcta todos los EPP durante la Jornada laboral y el Tipo de riesgo. Se hace charla informativa " Mecanica Corporal y habitos de vida Saludable. Tambien instalacion de Camilla; botiquin y extintor.
- Se solicita al Contratista proteger los sumideros; anillos del material producto por la Obra. de la Contrato limpiar. Tambien instalacion de Baño movil; punto ecologico; Herramientas; Elementos quimicos; kit antiderrame. Se realiza mantenimiento al baño movil de Cuadrilla por empresa gestora.
- Localizacion; demarcacion; demolicion; limpieza; imprimacion; aplicacion mezcla; cauibado; Compactacion orden y aseo.
- Base granular: No se evidencia; remanente de fresado en buenas condiciones.
- Patologias: Envejecamiento; fatiga; desgaste; descascaramientos; desniveles; perdida ligante; Grietas y fisuras.
- Mezcla asfaltica proveniente de PAVIMENTAR / Tipo de mezcla MIC-19 RAP MBIA / Temperatura (131°C) Visita tecnica por parte de Entidad intervencion; ambiental intervencion y auxiliar PMT Contratista Con el fin de hacer Controles para mejoras Continuas.
- Se desinstalan (1) Mogullas ciclorutas en estado regular; las Cuales quedan en poder del contratista para su correcta instalacion.

5. VISITANTES

Camilo Castiblanco => Intervencion.
Jorge Monsalve => Intervencion.

Simon Patiño => auxiliar PMT contratista.

6. FIRMAS

NOMBRE: Ana Zapata.	Paulo Montoya Velez.
Vo Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Cortes R	NOMBRE: Natalia Ordoñez
Vo Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 26-02-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Anu Zapata.	X		Eyp.
2	Encargado	Rubiun Moreno.	X		
3	Liguero	Edison Jimenez.	X		
4	Rastrillero	Miguel Perea.	X		
5	Rastrillero	Jose Rolfinp.	X		
6	Ayudante	Dino Graduado	X		
7	Ayudante	Eduardo Unbe.	X		
8	Ayudante	Diegu Cebullus	X		
9	Ayudante	Yerson Gutierrez.	X		
10	Ayudante	Elson Mosquna	X		
11	Ayudante	Nicolas Cultuno	X		
12	Ayudante	Carlos Aguirre.	X		
13	Ayudante	Fredy Polo.	X		
14	Ayudante	Bernardo Cadavid	X		
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Faustino Cultuno	X		
18	Operador fresadora	Jose Cordoba.	X		
19	Operador finisher	Omar Cultuno	X		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Diego Meneses.	X		
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Edison Jimenez.	X		
25	Operador Mini cargador	Richard Patiño	X		
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Jhon Jairo Muñoz.	X		
29	Conductor Volqueta(s)				
	Auxiliar transito	Leidy Herrera.	X		
	Auxiliar transito.	Enson Velazquez	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Mikasa 68C	X		Eyp.
2	Compresor	Atlas Copco XAS-98	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-100	X		
4	Finisher	Caterpillar AP8000	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Hamm 95 HD	X		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Tee boy L210	X		
10	Placa vibratoria	Honda GX 200	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador	New Holland L318	X		
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Foton FH 6X4.	X		
16	Volqueta(s)	International Kenworth Freightliner	X		
		Herramienta Menor.	X		

FECHA (D/M/A): 26-02-2026.

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)
4001483	139350	1	CL45 CL34 Y CL34+180	36,0	6,25	0,085	225,00	19,13	46,09
4001481		2	CL45 CL31+200 Y CL33.	54,30	6,12	0,055	332,32	18,28	44,05
4001480		3	CL45 CL31 Y CL31+200	18,43	6,12	0,055	112,79	6,20	14,95
TOTALES							670,11.	43,61.	105,09.

MEZCLA ASFALTICA

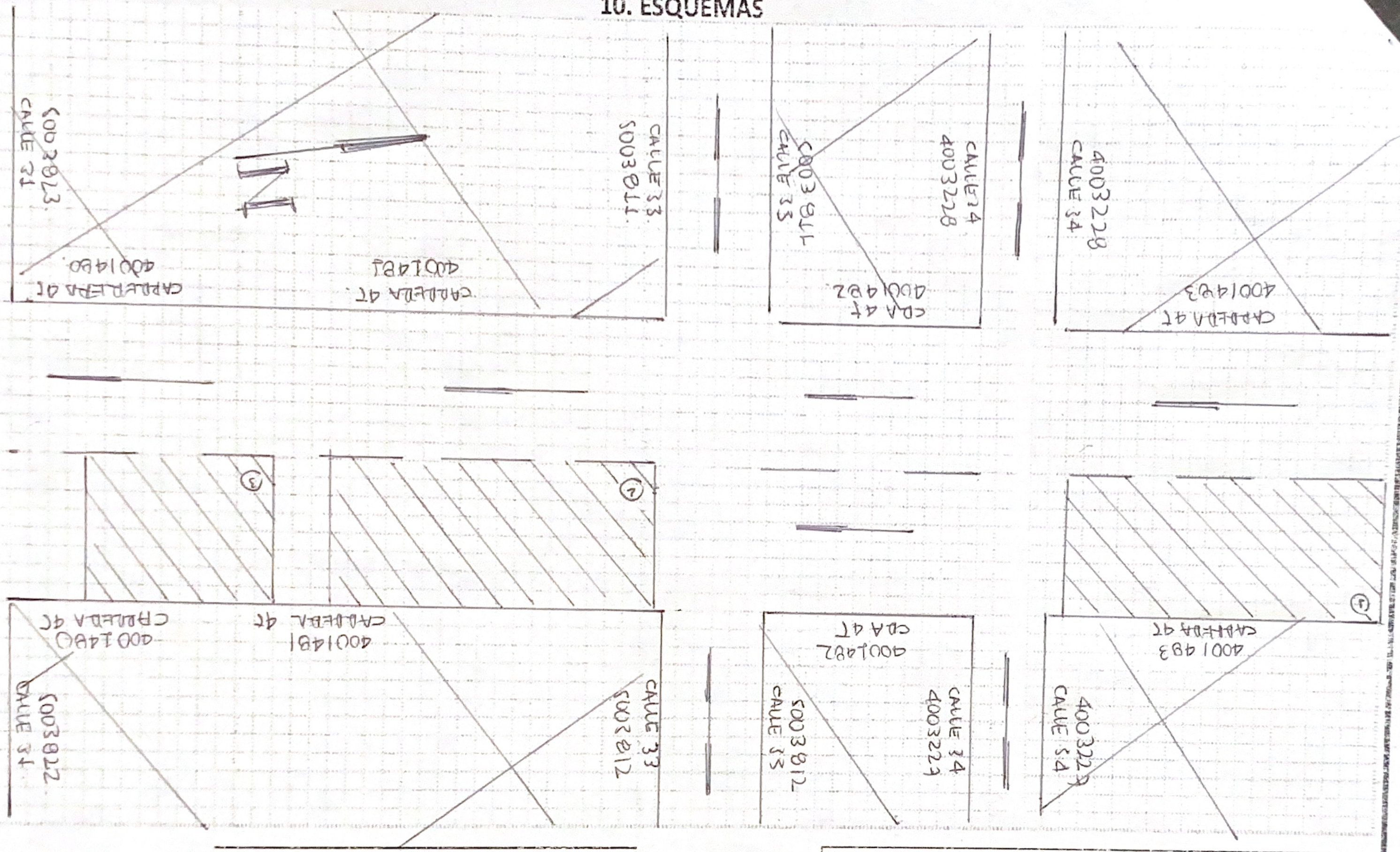
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
536854	WPT376	27,01	27,01	149°
536855	ESP092	26,02	13,03	146°
536856	SZT164	26,04	79,07	147°
536857	TJZ678	26,02	105,09	148°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
25942	SMX768	Doble.	1	A.1930
25943	SXY151	Doble.	1	A.1930
26112	SMX768	Doble.	1	A.1930
26113	SXY151.	Doble.	1	A.1930

FECHA (D/M/A): 26-02-2026.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rango #4 Nocturno.
RANGO:	04.
BARRIO	1012; Perpetuo Socorro.
FRENTE	23.
CANTIDAD:	105,09. m^3 toneladas MIC-19 RAP MBIA
DIRECCIÓN	CR 4T CL 31 Y CL 34+180.

20260226 22:41

/ISION DE MATERIALES
/IMENTAR S.A
: 800.040.014-6
gencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

IQUETE DE BASCULA: 536857
LACA: TJZ67B
ONDUCTOR: DORIAN AGUDELO

RODUCTO:14524-3 Mezcla asfáltica MSC-1
- tibia -
sfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 26,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
LMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.150,00
PESO BRUTO:38.170,00

ENTRADA: 26 feb 2026 -m10:41 p.
SALIDA: 26 feb 2026 -m 10:41 p.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Ana M. Zapata
26-02-26

20260226 22:30

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

TIQUETE DE BASCULA: 536856
PLACA: SZT164
CONDUCTOR: ISRAEL ZAPATA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfáltica MSC-1
- tibia -
sfalto 60-70 - RAP
ANT. NETA: 26,04 Ton

LIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
NTOS

RA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ED
26 #2149
PESO TARA: 11.900,00
PESO BRUTO:37.940,00

TRADA: 26 feb 2026 -m10:31 p.
IDA: 26 feb 2026 -m 10:31 p.
PERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
RILLA:Suministros a terceros
EDAD:0,00%
ERVACIONES
as + Sum. - Suministros a terceros

Ana M. Zapata
26-02-26

20260226 22:20

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

TIQUETE DE BASCULA: 536855
PLACA: ESP092
CONDUCTOR: ANDRES FELIPE LONDOÑO

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfáltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 26,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 11.740,00
PESO BRUTO:37.760,00

ENTRADA: 26 feb 2026 -m10:21 p.
SALIDA: 26 feb 2026 -m 10:21 p.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Ana M. Zapata
26-02-26.

20260226 22:

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

TIQUETE DE BASCULA: 536854
PLACA: WPT376
CONDUCTOR: JHON JAIRO MARTINEZ

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfáltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 27,01 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 11.910,00
PESO BRUTO:38.920,00

ENTRADA: 26 feb 2026 -m10:15 p.
SALIDA: 26 feb 2026 -m 10:15 p.
TEMPERATURA:149,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

JOHN JAIRO

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Ana M. Zapata
26-02-26.

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26112

PROVEEDOR: ViaMed 2025 Frente 23
VALE POR UN VIAJE: Fredo
26-02-26
PLACA No: SMX560 CAPACIDAD: 15 M3
DESTINO: Acopio 30
RECIBIDO POR:

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

Firma Autorizada

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

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26113

PROVEEDOR: ViaMed 2025 Frente 23
VALE POR UN VIAJE: Fierado
26-02-26
PLACA No: SXY151 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Acopio 30
RECIBIDO POR:

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

Firma Autorizada

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

...Estados Unidos: El "*Acuerdo de Promoción Comercial entre la República de Colombia y Estados Unidos de América*" se suscribió el 22 de noviembre de 2006 y entró en vigencia el 15 de mayo de 2012. El Capítulo 9 titulado Contratación Pública, dispone en su artículo 9.2 que se aplicará el principio de trato nacional en los procesos de contratación estatal. Sin embargo, se listan las entidades cobijadas por el tratado, dentro de las cuales no se

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25942

PROVEEDOR: ViaMed 2025 Frente 23
VALE POR UN VIAJE: Fredo
26-02-26
PLACA No: SMX560 CAPACIDAD: 15 M3
DESTINO: Acopio 30
RECIBIDO POR:

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

Firma Autorizada

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

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25943

PROVEEDOR: ViaMed 2025 Frente 23
VALE POR UN VIAJE: Fierado
26-02-26
PLACA No: SXY151 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Acopio 30
RECIBIDO POR:

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

Firma Autorizada

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