FECHA (D/M/A): 24-02-2026

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):	Lungo #4 Nocturno
RANGO: 04	CANTIDAD: 105,30 Lo Parches MSC-19 RAPIDA
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
TERMINACIÓN:	5:30 am
JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:	JORNADA NOCTURNA

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Lluvias Intensidad Media.
TARDE	Lluvias Intensidad Media hasta 3:20 am.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se solicita al Contratista aplicar de manera Correcta todas las Condiciones que impone el PMT para intervenciones viales nocturnas y segun el GRD. Importante la instalacion de flashers y reflectivos.
- Se solicita al Contratista usar de manera Correcta los EPP durante la Jornada laboral y el tipo de riesgos. Tambien la instalacion de la Camilla, boliguin, extintor
- Se solicita al Contratista proteger Sumideros y obras aledañas a la Obra del material sobrante de la Cortadora limpiar. Tambien instalacion de Baño movil; punto ecologico; Herramientas; elementos quimicos.
- Se solicita al Contratista aplicar de manera Correcta el plan de Contingencia de lluvias Segun el GRD (Sellado de Superficies y Juntas de trabajo). Con el fin de garantizar adherencia.
- Mezcla Asfaltica proveniente de PAVIMENTAR / Tipo de mezcla MSC-19 RAPIDA / Temperatura (135°C).
- Fresado depositado en ACOPIO LA 30 / Escombros depositados en PAVIMENTAR
- Patologias: descague; envejecimiento; desprendimiento; fisuras; grietas; ahuellamientos.
- Base granular: Sobrehumanos compactos; bien estado.
- Proceso Suspendido por lluvias Con intensidad media hasta las 3:20 am.
- Se deja en evidencia el Hurto de la Valla Ingeo informativa el dia 20-02-2026.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	Ana Lopez
	Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA
FIRMA	
NOMBRE:	JLS Alejandro Gstvo R.
	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA

	Paula Montoya Velez.
	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	
NOMBRE:	Ing Catalina Odeo
	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 24-02-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINC.
1	Tecnólogo/Ingeniero	Ana Zuluaga.	X		ETP
2	Encargado	Tubiun Murcho	X		
3	Liguero	Edison Jimenez.	X		
4	Rastrillero	Miguel Perea.	X		
5	Rastrillero	Jose Rufino,	X		
6	Ayudante	Dino Graviuchu	X		
7	Ayudante	Eduardo Ospe.	X		
8	Ayudante	Diego Ceballos	X		
9	Ayudante	Bernardo Guardia	X		
10	Ayudante	Carlos Agudelo.	X		
11	Ayudante	Cruz y Polo	X		
12	Ayudante	Nicolas Cuiuno	X		
13	Ayudante	Elson Mosquera.	X		
14	Ayudante	Yerson Gutierrez	X		
15	Ayudante	Marcony Borjos.	X		
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Tavilino Guiuno	X		
18	Operador fresadora	Jose Conjubu.	X		
19	Operador finisher	Omar Guiuño	X		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Diego. Meneses.	X		
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto	Edison Jimenez.	X		
24	Operador Equipo Imprimación				
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 Vial.	Yeidy Hernu.	X		
			X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Mikasa GBS	X		ETP.
2	Compresor	Atlas Copco XAS-98	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-100	X		
4	Finisher	Caterpillar AP800D	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Hamm 75 HD	X		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Tee boy L210	X		
10	Placa vibratoria	Honda 9x200	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador	New Holland L-318	X		
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Foton, IFI, 655.	X		
16	Volqueta(s)	International / Volkswagen / Freightliner	X		
		Herramienta menor.	X		

FECHA (D/M/A): 24 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)
4001484	N.A	1	CL45 CL34+180 Y CL36	44,75	5,18	0,09	231,81	20,86	50,28
4001483	N.A.	2.	CL45 CL34 Y CL34+180	40,39	6,28	0,09	253,65	22,83	55,02
TOTALES							485,47	43,69	105,30

MEZCLA ASFALTICA

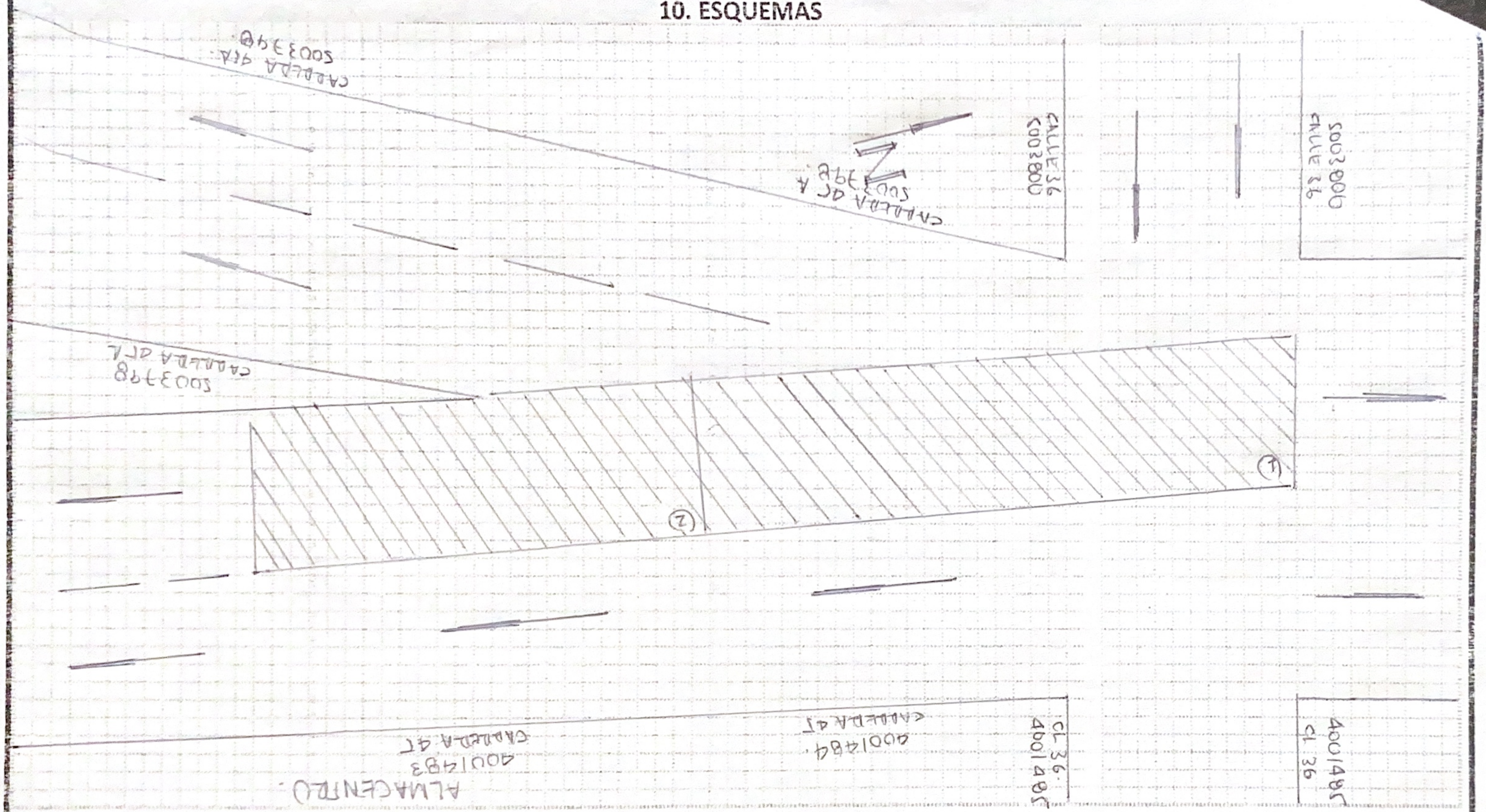
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
536625.	SMX568	26,09	26,09	149°
536626.	SZT164	27,06	53,15.	147°
536627.	TJ2678	26,08	79,23.	146°
536628.	SXY151	26,07	105,30	149°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
25934	WPT376	Doble	1	A. la 3U
25935	TJP092.	Doble	1	A. la 3U
25936.	SZT164	Doble	1	A. la 3U
N.A.	N.A.	~~(Doble)~~	~~(1)~~	N.A

FECHA (D/M/A): 24 02 2026.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rango # 4 Nocturno.	FRENTE	23.
RANGO:	04.	CANTIDAD:	105,30. m^3 Luminarias MSC-19 RAP 17B1A.
BARRIO	1012; Pedro Gomez	DIRECCIÓN	CR 45 CL 36 Y CL 34.

20260224 23:18

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

TIQUETE DE BASCULA: 536628
PLACA: SXY151
CONDUCTOR: JUAN GUILLERMO GRANDA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 26,07 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: VOOOOO3687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.020,00
PESO BRUTO:38.090,00

ENTRADA: 24 feb 2026 -m11:20 p.
SALIDA: 24 feb 2026 -m 11:20 p.
TEMPERATURA:149,00

Ana M. Zapata 24-02-26

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

20260224 23:06

EMISION DE MATERIALES
AVIMENTAR S.A
IT: 800.040.014-6
igencia DICIEMBRE/2017 Version 1

IQUETE DE BASCULA: 536627
LACA: TJZ678
ONDUCTOR: DORIAN AGUDELO

RODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
- tibia -
sfalto 60-70 - RAP
ANT. NETA: 26,08 Ton

LIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
NTOS

BRA: VOOOOO3687 SUM-2149-EYP MALLA VI
MED
026 #2149
PESO TARA: 12.150,00
PESO BRUTO:38.230,00

NTRADA: 24 feb 2026 -m11:0[illegible] p.
ALIDA: 24 feb 2026 -m 11:0[illegible] p.
EMPERATURA:146,00

Ana M. Zapata 24-02-26.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
UADRILLA:Suministros a terceros
UMEDAD:0,00%
BSERVACIONES
bras + Sum. - Suministros a terceros

20260224 22:53

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

TIQUETE DE BASCULA: 536626
PLACA: SZI169
CONDUCTOR: ISRAEL ZAPATA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 27,06 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: VOOOOO3687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 11.900,00
PESO BRUTO:38.960,00

ENTRADA: 24 feb 2026 -m[illegible] p.
SALIDA: 24 feb 2026 -m 10:5[illegible] p.
TEMPERATURA:147,00

Ana M. Zapata 24-02-26.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

20260224 22:40

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

TIQUETE DE BASCULA: 536625
PLACA: SMY568
CONDUCTOR: MATEO ARANGO DIAZ

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 26,09 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: VOOOOO3687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.230,00
PESO BRUTO:38.320,00

ENTRADA: 24 feb 2026 -m10:44 p.
SALIDA: 24 feb 2026 -m 10:44 p.
TEMPERATURA:149,00

Ana M. Zapata 24-02-26.

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25934**

PROVEEDOR: C23 Construcciones
VALE POR UN VIAJE: Fiesado — 24-2-26
PLACA No: WPT 376 — CAPACIDAD: 16 M3
DESTINO: Rampa la 3D
RECIBIDO POR: [illegible]

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

[illegible]
Firma Autorizada

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

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25935**

PROVEEDOR: C23 Construcciones
VALE POR UN VIAJE: Fiesado — 24-2-26
PLACA No: ESP 042 — CAPACIDAD: 16 M3
DESTINO: Rampa la 3D
RECIBIDO POR: [illegible]

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

[illegible]
Firma Autorizada

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

24-02-26

Estructuras y Pavimentos SAS

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 25936**

PROVEEDOR: C23 Construcciones
VALE POR UN VIAJE: Fiesado — 24-2-26
PLACA No: WPT 376 — CAPACIDAD: [illegible] M3
DESTINO: Rampa la 3D
RECIBIDO POR: [illegible]

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

[illegible]
Firma Autorizada

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