FECHA (D/M/A): 24-03-2026

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. Fallos
RANGO: 04.	CANTIDAD: 100,11. Hundidos MSC-19 RAP
ZONA: 03	FRENTE DE TRABAJO: 05.
COMUNA: 20; la Candelaria.	
BARRIO: Inst. 16; la Alpujarra.	

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: 7:00 am.	

4. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Sin, despejado.

TARDE: Sin, despejado.

5. 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 Caso. Tambien de reforzar elementos de señalizacion con iluminacion; materiales y bombillas.
- Se solicita al Contratista usar de manera Correcta los EPP durante la Jornada laboral y el tipo de riesgo. Tambien la instalacion de Botiquin; camilla; extintor.
- Se solicita al Contratista proteger Zonas verdes; Sumideros aledaños a la Obra del material sobrante. de lo Contrario limpiar.
- Mezcla asfaltica proveniente de PAVIMENTAR (Tipo MSC-19-RAP MBIA (130°C)
- Reciclado depositado en ACOPIO LA 30 / Escombros depositados en PAVIMENTAR.
- Patologias: ahuellamientos; desgaste; fracturas en bloque; grietas y fisuras
- Base granular: Se Evidencia constante de reciclado en buen estado.
- Se solicita al Contratista instalar correctamente el Baño movil; punto ecologico kit antiderrame; Herramientas.
- Se realiza Charla al personal operativo por parte del SST del Contratista y Calistenia.
- Recuperar señalizacion vial como se muestra en la figura BERMA AMARILLA (CANALIZACION BLANCA SEGMENTADA; BERMA BLANCA.

6. VISITANTES

Jose Luis Guzman → Interventoria.

7. FIRMAS

NOMBRE: Mateo Zapata Tobon	NOMBRE: Paula Montoya Velez.
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Jose Rodriguez	NOMBRE: Juan J. Bermudez
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 24-03-2026-

10. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			Si	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Mateo Zapata.	X		E y P.
2	Encargado	Fabian Moreno	X		
3	Liguero	Miguel Perea	X		
4	Rastrillero	Jose Rufino	X		
5	Rastrillero	Edison Jimenez.	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante	Diego Ceballos	X		
8	Ayudante	Nicolas, Viano	X		
9	Ayudante	Bernardo Cuadrado	X		
10	Ayudante	Carlos Aguirre	X		
11	Ayudante	Dino Cuadrado	X		
12	Ayudante	Yuber Vera.	X		
13	Ayudante	Fredy Polo	X		
14	Ayudante	Wilder Piedrahita	X		
15	Ayudante	Marony Burgos.			
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Faustino Coluno	X		
18	Operador fresadora	Jose Gonzalez.	X		
19	Operador finisher	Alejandro Fuentes	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 Palino	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	Erison Velazquez.	X		

11. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
1	Rodillo manual	Mikasa 685	X		E y P
2	Compresor	Kaeser M50 181.	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-200	X		
4	Finisher	Vogele Super 1303-3.	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Hamm 75 HD	X		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Lee boy L250.			
10	Placa vibratoria	Honda GX 200.	X		
11	Soplador		X		
12	Mini cargador	New Holland L318.			
13	Barredora		X		
14	Carrotanque				
15	Camión	Volvo FM 655.			
16	Volqueta(s)	International / Freightliner / Kenworth.	X		
		Herramienta menor.	X		

FECHA (D/M/A): 21-02-2026.

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)
2001452	N.A	1	CRIS CL33 Y CL 40A	102,10	3,73	0,105	382,33	40,14	96,75
2001452	N.A	2	CRIS CL33 Y CL 40A	4,20	3,70	0,05	15,54	0,78	1,87
2001452	N.A	3	CRIS CL33 Y CL 40A	3,90	3,00	0,053	11,70	0,62	1,49.
TOTALES							409,57.	41,54.	100,11

MEZCLA ASFALTICA

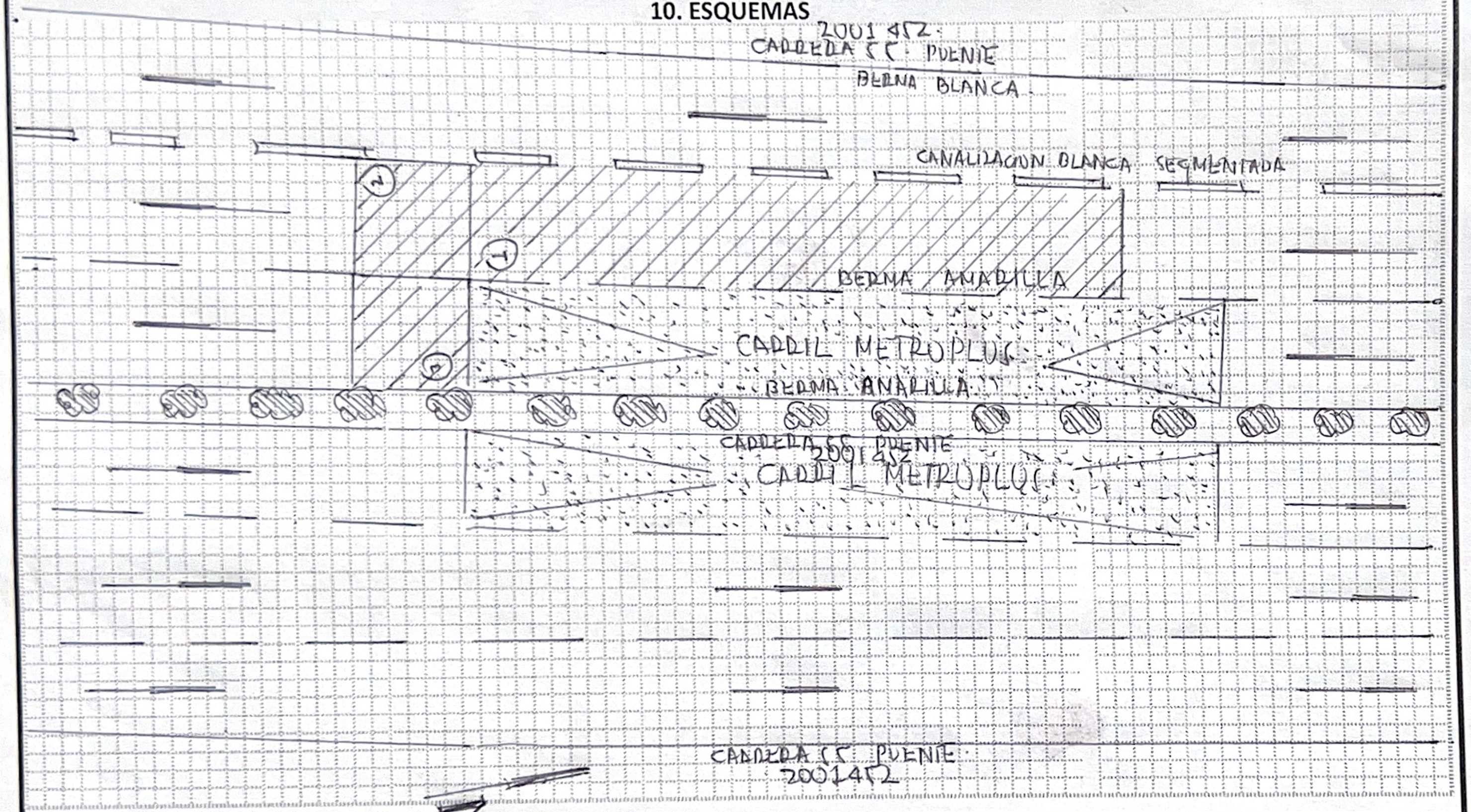
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
538912.	TJ2629	25,01	25,01	148°
538913.	EQX167	25,05	50,06	146°
538915.	TJ2678	25,02	75,08	147°
538916.	SMH092	25,03	100,11	146°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
26651	IAP993	Doble.	1	Acopio 930
26652	SRN501	Doble.	1	Acopio 930
26653	IAP993	Doble.	1	Acopio 930
2665.	SRN501.	Doble.	1	Pavimentar.

FECHA (D/M/A): 24-03-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rongo #4 fallos.	FRENTE	05.
RANGO:	04.	CANTIDAD:	100,11. m^3 Luneta tubos NSC-19 RAP MBIA.
BARRIO	Inst_16; la alpujarra.	DIRECCIÓN	CL 55 CL 33 Y CL 40A.

REMISION DE MATERIALES 20260324 22:14
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538916
PLACA: SMH092
CONDUCTOR: SEBASTIAN VASQUEZ

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 25,03 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:36.770,00

ENTRADA: 24 mar 2026 - 10:15 p.
SALIDA: 24 mar 2026 - 10:15 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

REMISION DE MATERIALES 20260324 22:02
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538915
PLACA: TJZ678
CONDUCTOR: DORIAN AGUDELO

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 25,02 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.150,00
PESO BRUTO:37.170,00

ENTRADA: 24 mar 2026 - 10:03 p.
SALIDA: 24 mar 2026 - 10:03 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

REMISION DE MATERIALES 20260324 21:53
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 538913
PLACA: EQX167
CONDUCTOR: ESTIVEN QUINTERO

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 25,05 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.470,00
PESO BRUTO:37.520,00

ENTRADA: 24 mar 2026 - 09:56 p.
SALIDA: 24 mar 2026 - 09:56 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

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

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

TIQUETE DE BASCULA: 538912
PLACA: TJZ629
CONDUCTOR: JUAN PABLO RAMOS

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
9 - tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 25,01 Ton

CLIENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
MENTOS

OBRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 12.290,00
PESO BRUTO:37.300,00

ENTRADA: 24 mar 2026 - 09:42 p.
SALIDA: 24 mar 2026 - 09:42 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

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26653

PROVEEDOR: Cs Consolido Viahmed
VALE POR UN VIAJE: Fiesado
PLACA No: TAP993 CAPACIDAD: 14 M3
DESTINO: Rupio la 30
RECIBIDO POR:

24-3-26

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

Daniel C
Firma Autorizada

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

Mateo Zorrilla

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26651

PROVEEDOR: Cs Consolido Viahmed
VALE POR UN VIAJE: Fiesado
PLACA No: TAP993 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Rupio la 30
RECIBIDO POR:

24-3-26

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

Daniel C
Firma Autorizada

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

Mateo Zorrilla

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

2058

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26654

PROVEEDOR: Cs Consolido Viahmed
VALE POR UN VIAJE: Escombros
PLACA No: SRN501 CAPACIDAD: 10 M3
DESTINO: pavimentar
RECIBIDO POR: Juan Cano

24-3-2

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

Daniel C
Firma Autorizada

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

Mateo Zorrilla

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 26652

PROVEEDOR: Cs Consolido Viahmed
VALE POR UN VIAJE: Fiesado
PLACA No: SRN501 CAPACIDAD: 16 M3
DESTINO: Rupio la 30
RECIBIDO POR:

24-3-26

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

Daniel C
Firma Autorizada

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

Mateo Zorrilla