BITACORA DE OBRA

FECHA (D/M/A): 26.03.2026

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):	Rungu # 4. Fallos.
RANGO: 04.	CANTIDAD: 107,22 Tone/m3 MSC-19 RAP
ZONA: 03	FRENTE DE TRABAJO: 07.
COMUNA: 10; la Candelaria.	
BARRIO: Inst-16; la Alpujarra. 1001; Guayaquil.	

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 p.m.

TERMINACIÓN: 5:00 a.m.

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: JORNADA NOCTURNA.

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Nublado; frw.

TARDE: Nublado; frw.

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 segun el Cono. Se Continua Con aventaja de mas elementos de iluminación.
- Se solicita al Contratista usar de manera Correcta los EPP durante la Jornada laboral y el tipo de riesgo Tambien la instalacion de la Camilla; botiquin y extintor. cinta de peligro.
- Se solicita al Contratista proteger las zonas verdes y obras de drenaje aledañas a la Obra. de lo Contrario limpiar. Tambien instalacion del baño movil; punto ecologico; kit anticontame; herramientas y elementos quimicos.
- Fresado; demarcacion; demolicion; limpieza; imprimacion; aplicacion mezcla; acabado; compactacion orden y aseo. / Mezcla proveniente de PAVIMENTAR / Tipo de mezcla MSC-19 RAP MBIA / Temperatura 130°C.
- Patologias: desgarre; Grieta c y fisuras; perdida de ligante; abultamientos.
- Base granular: No se Evidencia; remanente de fresado en buenas Condiciones.
- Tambien se ejecuto la actividad de ratas (MH) en la CL55 CL45 Y CL46 pendientes de Jornadas anteriores.
- Fresado depositado en ACOPIO LA 30 / Escombros depositados en PAVIMENTAR.

5. VISITANTES

Jose Camilo Castañeda. → Interventoria.

6. FIRMAS

NOMBRE: Mateo Zapata.	Paulo Montoya Velez.
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Juan Pablo Rodriguez	NOMBRE: Juan D. Bermudez R
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo.INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 26-05-2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Mateo Zapata.	X		E y P.
2	Encargado	Fabian Moreno	X		
3	Liguero	Edison Jimenez.	X		
4	Rastrillero	Miguel Perez.	X		
5	Rastrillero	Jose Rufino.	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante	Nicolas Cutuno	X		
8	Ayudante	Marveny Bumos	X		
9	Ayudante	Diego Ceballos	X		
10	Ayudante	Carlos Aguirre.	X		
11	Ayudante	Oino Cruzado	X		
12	Ayudante	Indy, Polo.	X		
13	Ayudante	Bernardo Cuadrado	X		
14	Ayudante	Yubier Hern.	X		
15	Ayudante	Wilder Piedrahita.	X		
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Faustino Cutuno	X		
18	Operador fresadora	Jose Cayapa.	X		
19	Operador finisher	Alejandro Tuntu	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 Nuñez.	X		
29	Conductor Volqueta(s)				
	Auxiliar Transito.	Teidy Hernn	X		
	Auxiliar Transito.	Erison 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 68T	X		E y P
2	Compresor	Kaeser M50-18T	X		
3	Fresadora	Wirtgen W-100	X		
4	Finisher	Vogele Super 1303-3	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Llamn 7T HD	X		
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Edisn Jimenez Tec 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 111.65T.	X		
16	Volqueta(s)	Kenworth; Freightliner; International	X		
		Herramienta menor.	X		

FECHA (D/M/A): 26-03-2026.

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	(m3)	(KG)
2001452	N.A	1	CRRR CL33 Y CL40A	92,46	3,65	0,10	337,48	33,44	85,46
2001452	N.A	2	CRRR CL33 Y CL40A	22,70	3,45	0,10	78,32	8,22	19,82.
2001469.	N.A	3	CRRR CL41A Y CL46.	2,0.	Realce (MH)				
TOTALES							415,79	43,66	105,22.

MEZCLA ASFALTICA

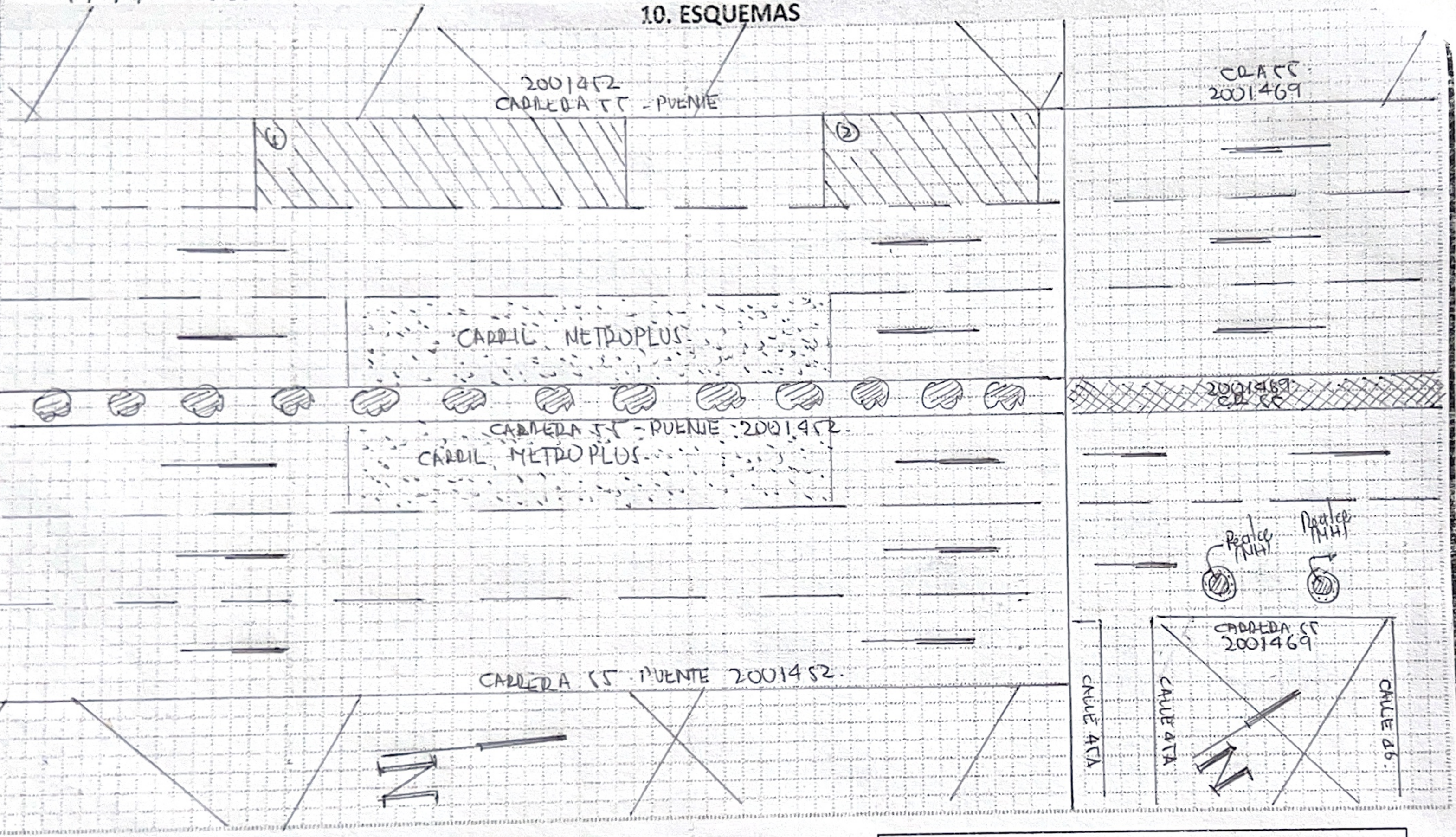
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
539290.	IAP993	26,09	26,09.	148
539291.	SRN701	26,02	52,11.	147
539292.	EQX167	26,03	78,14.	146°
539293.	TJ2629	27,08	105,22.	146°

BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
26659.	SNH092	Doble.	1	Acopio la30
26660.	TJ267B	Doble.	1	Acopio la30
26661.	TJ267B	Doble.	1	Acopio la30
26662.	SNH092.	Doble.	1	Pavimentar.

FECHA (D/M/A): 26-03-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Bunge # 4. Fallos.
RANGO:	04.
BARRIO	Inst. 16 ; la alpujarra. 1007 ; Guayaquil.
FRENTE	45
CANTIDAD:	105,22. m^3 bonetuchos NSC-19 RAP TBIA.
DIRECCIÓN	CR 55 CL 33 (Puente) Y CL 46.

---20260326 22:04

SION DE MATERIALES
MENTAR S.A
800.040.014-6
ncia DICIEMBRE/2017 - Version 1

UETE DE BASCULA: 539293
CA: TJZ627
UCTOR: JUAN PABLO RAMOS

DUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
tibia -
falto 60-70 - RAP
ANT. NETA: 27,08 Ton

IENTE:900243322-4 ESTRUCTURAS Y PAVI
NTOS

BRA: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
MED
026 #2149
PESO TARA: 12.290,00
PESO BRUTO:39.370,00

ENTRADA: 26 mar 2026 - m10:07 p.
SALIDA: 26 mar 2026 - m10:07 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

---20260326 21:53

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

TIQUETE DE BASCULA: 539292
PLACA: EQX167
CONDUCTOR: ESTIVEN QUINTERO

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica MSC-1
tibia -
asfalto 60-70 - RAP
CANT. NETA: 26,03 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:38.500,00

ENTRADA: 26 mar 2026 - m09:54 p.
SALIDA: 26 mar 2026 - m09:54 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

---20260326 21:45

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

TIQUETE DE BASCULA: 539291
PLACA: SRN501
CONDUCTOR: LUIS FELIPE ZAPATA

PRODUCTO:14524-3 Mezcla asfaltica 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: 11.590,00
PESO BRUTO:37.610,00

ENTRADA: 26 mar 2026 - m09:46 p.
SALIDA: 26 mar 2026 - m09:46 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

---20260326 21:51

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

TIQUETE DE BASCULA: 539290
PLACA: TAP993
CONDUCTOR: OVIDIO POSSO

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: V000003687 SUM-2149-EYP MALLA VI
ALMED
2026 #2149
PESO TARA: 11.960,00
PESO BRUTO:39.050,00

ENTRADA: 26 mar 2026 - m09:42 p.
SALIDA: 26 mar 2026 - m09:42 p.
TEMPERATURA:145,00

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 26661**

PROVEEDOR: Cs Consorcio Unitred
VALE POR UN VIAJE: Fresado
PLACA No: T7167/8 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Avenida 30
RECIBIDO POR:

26-3-26

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

Daniel E
Firma Autorizada

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

Mateo Zapata

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 26659**

PROVEEDOR: Cs Consorcio Unitred
VALE POR UN VIAJE: Fresado
PLACA No: SMH042 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Avenida 30
RECIBIDO POR:

26-3-26

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

Daniel E
Firma Autorizada

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

Mateo Zapata

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 26662**

PROVEEDOR: Cs Consorcio Unitred
VALE POR UN VIAJE: Escombros
PLACA No: SMH042 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Adventistas
RECIBIDO POR: Jhon Cano

26-3-26

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

Daniel E
Firma Autorizada

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

Mateo Zapata

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

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 26660**

PROVEEDOR: Cs Consorcio Unitred
VALE POR UN VIAJE: Fresado
PLACA No: T17678 CAPACIDAD: 17 M3
DESTINO: Avenida 30
RECIBIDO POR:

26-3-26

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

Daniel E
Firma Autorizada

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

Mateo Zapata