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

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Masivos
RANGO: 4	CANTIDAD: 3332m³
ZONA	06
COMUNA	16
BARRIO	Belen
FRENTE DE TRABAJO:	C21

Alcaldía de Medellín
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: 5:30 am.	Se vava vibrocompactador.
TERMINACIÓN: 5 8m.	
3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA Soleado
	TARDE Soleado.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Continua actividad de reamolazo de carpeta sobre cra78 entre cl 29 y 30, se inicia fresado y demolición, se solicita apoyo del transito para retiro de un vehiculo parqueado en zona de trabajo despues de esto se procede con demoliciones e impermeación, se trabaja sobre remanente en buen estado, se deben realizar cierres parciales por movimiento de equipos o cargue de escombros. Se verifican temperaturas de compactacion de la mezcla 142.4, 138.3, 144.5, 141.8, se verifica espesor suelto 12.5cm. Se reemplaza el vibrocompactador vavado por un compactador auxiliar (WACKER NEUSON RD 40-130)

5. VISITANTES

Ng

6. FIRMAS

NOMBRE: Hector Jaime Montaño Vo. Bo TECNOLOGO CONTRATISTA	Michael Londoño. Vo. Bo TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Cossio Rojas. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

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

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Mateo Zapata	✓		
2	Encargado	Angel mosquera	✓		
3	Liguero	Jaime Gusales	✓		
4	Rastrillero	Emilio bantar	✓		
5	Rastrillero	Luis miguel Segura	✓		
6	Ayudante	Julio moreno	✓		
7	Ayudante	Andres Gonzales	✓		
8	Ayudante	Duley agudelo	✓		
9	Ayudante	Luis angas	✓		
10	Ayudante	Carlos mosquera	✓		
11	Ayudante	Guangarina moreno	✓		
12	Ayudante	Cruz andrea villamil	✓		
13	Ayudante				
14	Ayudante	Junior vera lopez	✓		
15	Ayudante	D			
16	Operador Rodillo manual	Daimler Solarzano	✓		
17	Operador compresor	Ever Uruga	✓		
18	Operador fresadora	Diego Betancur	✓		
19	Operador finisher	Alejandro fontes	✓		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Rafael Sanchez	✓		
22	Operador Compactador llantas	Edwin barrera	✓		
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación				
25	Operador Mini cargador	Gustavo ahomada	✓		
26	Operador Barredora				
27	Conductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Juan londoño	✓		
29	Conductor Volqueta(s)	Andres Alvarez	✓		
		Jorge holguin	✓		
		Ovidio Paso-	✓		
	Operador auxiliar	Johny Jaramillo	✓		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor	Ingerson M50	✓		
3	Fresadora	Wirtgen W100	✓		
4	Finisher	CAT MD 600D	✓		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Tandan 2018 44mm	—		Varado.
7	Compactador llantas	Hamm 2019 HP28	—		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Lee Boy	—		
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora	New Holand	—		
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)	Mitshishi Fuso 2016	—		
		3 doble trague	—		
		Rana compactadora	—		Ingreso.
	Vibro Compactador	Wacker Neuson MD 40-130	—		Ingreso

Powered by CamScanner

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

9. CALCULO DE CANTIDADES

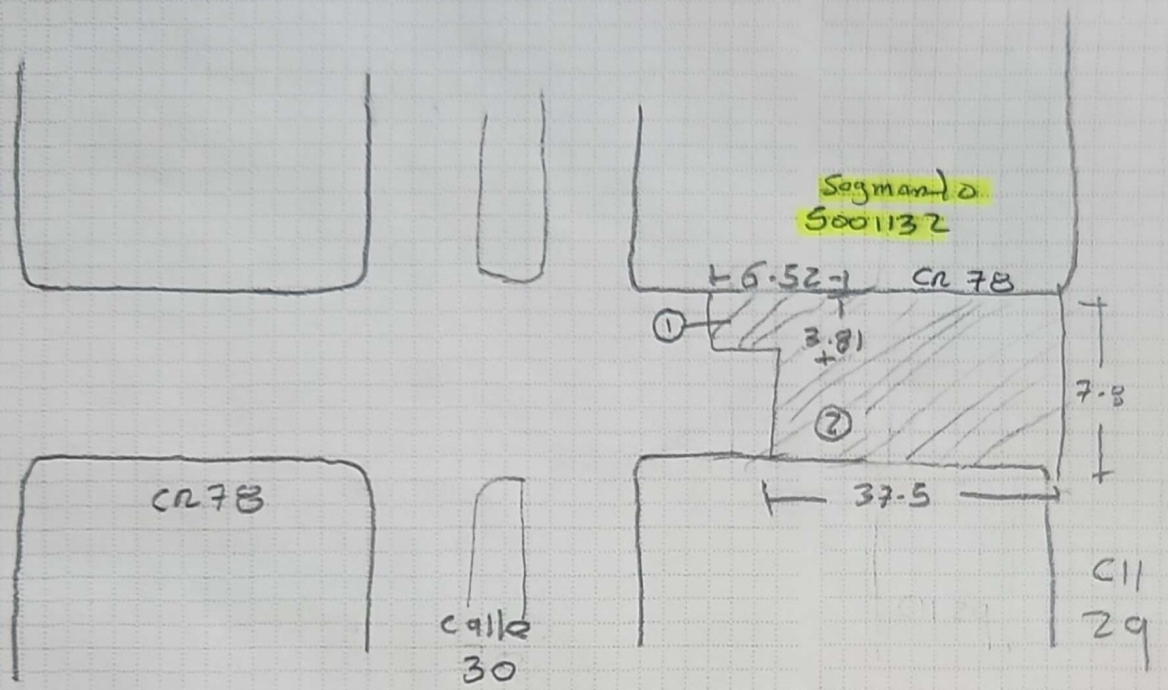
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5001132	—	1	Cn 78 Cl29 Cl30	6.52	3.81	.105	24.84	2.51	6.13
5001132	/	2	Cr 78 Cl29 Cl30	37.5	7.80	.105.	292.50	30.71	72.17
TOTALES							317.34	33.32	78.30

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
236710	TAB993	26.06		142.4	25236	SWX167	D	1	Aclaza
236711	SRW501	26.15		138.3	25237	WDX703	D	1	Aclaza
236712	SWX167	26.09	78.30	144.5	25235	WDX703	D	1	Aclaza
				141.8	25853	SRW501	D	1	Procopal

Powered by CamScanner

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

10. ESQUEMAS



. ① 6.52 x 3.81 x .105 = 2.61 m3

② 37.5 x 7.8 x .105 = 30.71 m3

TIPO DE INTERVENCIÓN:	Masivo	FRENTE	C 21
RANGO:	4	CANTIDAD:	33.32 m3
BARRIO	Belen.	DIRECCIÓN	Cr 78 Cl 29 CL 30

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Contratistas

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236710

FECHA: 27/02/2026

HORA: 10:20:27 AM

CONDUCTOR: OVIDIO PASO

PLACA: TAP993

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF, ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 38.19 Tonnes

PESO TARA: 12.13 Tonnes

PESO NETO: 26.06 Tonnes

PRODUCTO:113

MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 5

TOTAL DESPACHADA: 71.15 Tonnes

Marco Zapata

PROCOPAL S.A.
Ingenieros Contratistas

PROCOPAL S.A.
DESPACHOS-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 236711

FECHA: 27/02/2026

HORA: 10:36:40 AM

CONDUCTOR: JORGE HOLGUIN

PLACA: SRN501

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF, ESTRUC, PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 37.69 Tonnes

PESO TARA: 11.54 Tonnes

PESO NETO: 26.15 Tonnes

PRODUCTO:113

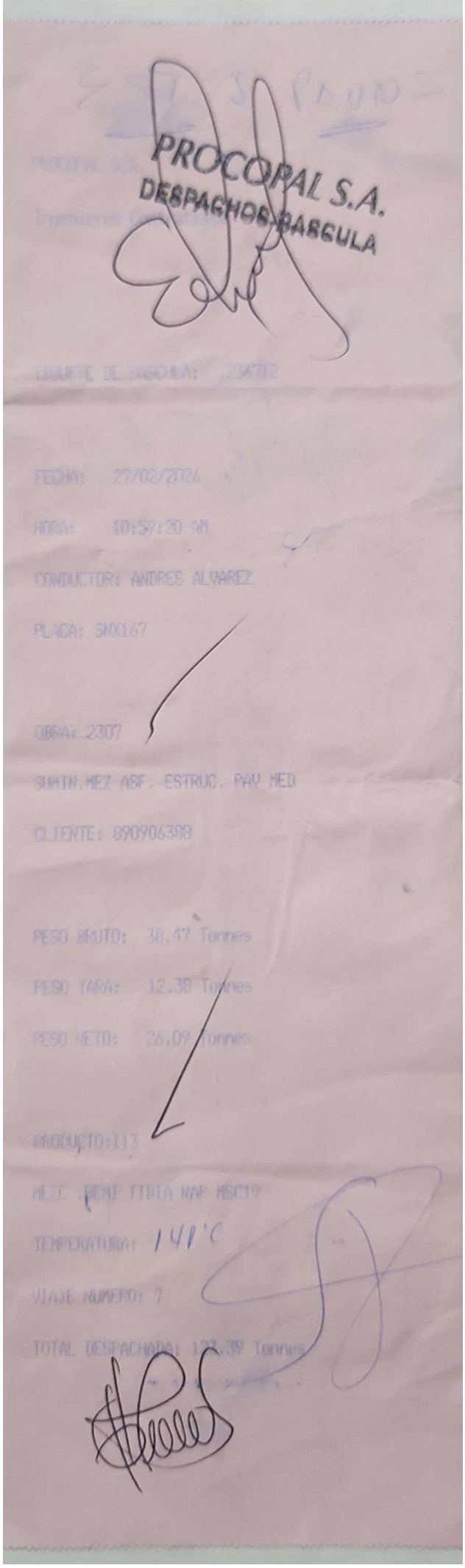
MEZC .SEMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 142°C

VIAJE NUMERO: 6

TOTAL DESPACHADA: 97.30 Tonnes

Powered by CamScanner



PROCORAL S.A.
DESPACHOS BARCULA

TIQUETE DE PASO No: 236712

FECHA: 27/02/2026

HORA: 10:59:20 AM

CONDUCTOR: ANDRES ALVAREZ

PLACA: SNX167

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906398

PESO BRUTO: 38.47 Tonnes

PESO TARA: 12.38 Tonnes

PESO NETO: 26.09 Tonnes

PRODUCTO: 113

MEZ .REMI TIBIA RAP MSC19

TEMPERATURA: 141°C

VIAJE NUMERO: 7

TOTAL DESPACHADO: 133.39 Tonnes

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25236

PROVEEDOR: VIAL MEDELLIN

VALE POR UN VIAJE: _____ 27/02/26

PLACA No: SNX 167 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: La 30

RECIBIDO POR: Sam/ HR

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 SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25237

PROVEEDOR: VIAL MEDELLIN

VALE POR UN VIAJE: Ensayo 6 27/02/26

PLACA No: WDX-203 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: La 30

RECIBIDO POR: Sam/ Hr

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

Powered by CamScanner

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25235

PROVEEDOR: VIAL MES FZ1

VALE POR UN VIAJE: Frecalo

27/02/26

PLACA No: WDX 703 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: la 30

RECIBIDO POR: Samuel A R

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 SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 25853

PROVEEDOR: Virtuel 2025 Frente 21

VALE POR UN VIAJE: Trompito

27 febrero 26

PLACA No: SRN 301 CAPACIDAD: 15 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A
Nit. 800.006.388-0

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

Powered by CamScanner