FECHA (D/M/A): 12/09/2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Pompeyano
RANGO: Obras Complementarias	CANTIDAD: —
ZONA: 1	FRENTE DE TRABAJO: C19
COMUNA: Santa Cruz	
BARRIO: Andalucía	

Alcaldía de Medellín
Distrito de 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: 07:00	—
TERMINACIÓN: 19:00	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Soleado
TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Llegada acero refuerzo
- Instalación acero de refuerzo
- Instalación paneles en acero de refuerzo, para dar altura al mismo
- Llegada concreto Argos
- Llegada de cemento Argos estructural (cemento verde) 42,5 Kg
- Vaciada de concreto 28MPa
- Pruebas de concreto realizadas por el contratista en compañía de Intaso Pavimentos
- Se realiza prueba de asentamiento con cono de abrahams por 7,5"
- Concreto con Curaseal 250ml por bulto de cemento (Euclid chemical Toxement)
- El día de hoy se realiza el reporte de todas las actividades realizadas con respecto a cantidades, dado a la finalización de las mismas.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Manuel Alejandro Pangueba Rivas Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Daniel Duque B. Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12 / 09 / 2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero				Consorcio Vial Ael 2025
2	Encargado				
3	Liguero				
4	Rastrillero - Oficial	Juan Carlos Baranoha	x		
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Alba Jairo Mendoza Hoyos	x		
7	Ayudante	Jesus David Tasso Gonzalez	x		
8	Ayudante	Yair Torres Salgado	x		
9	Ayudante				
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación				
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Fabio valencia	x		
29	Conductor Volqueta(s)				
	Ayudante camión	Wilfredo Hernandez Bello	x		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor				
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación				
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)				
	Vibrador de concreto	Vibrador concreto	x		
	Concretadora	Concretadora	x		
	Planta electrica	Planta electrica	x		
	Polidora	Polidora	x		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12/09/2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

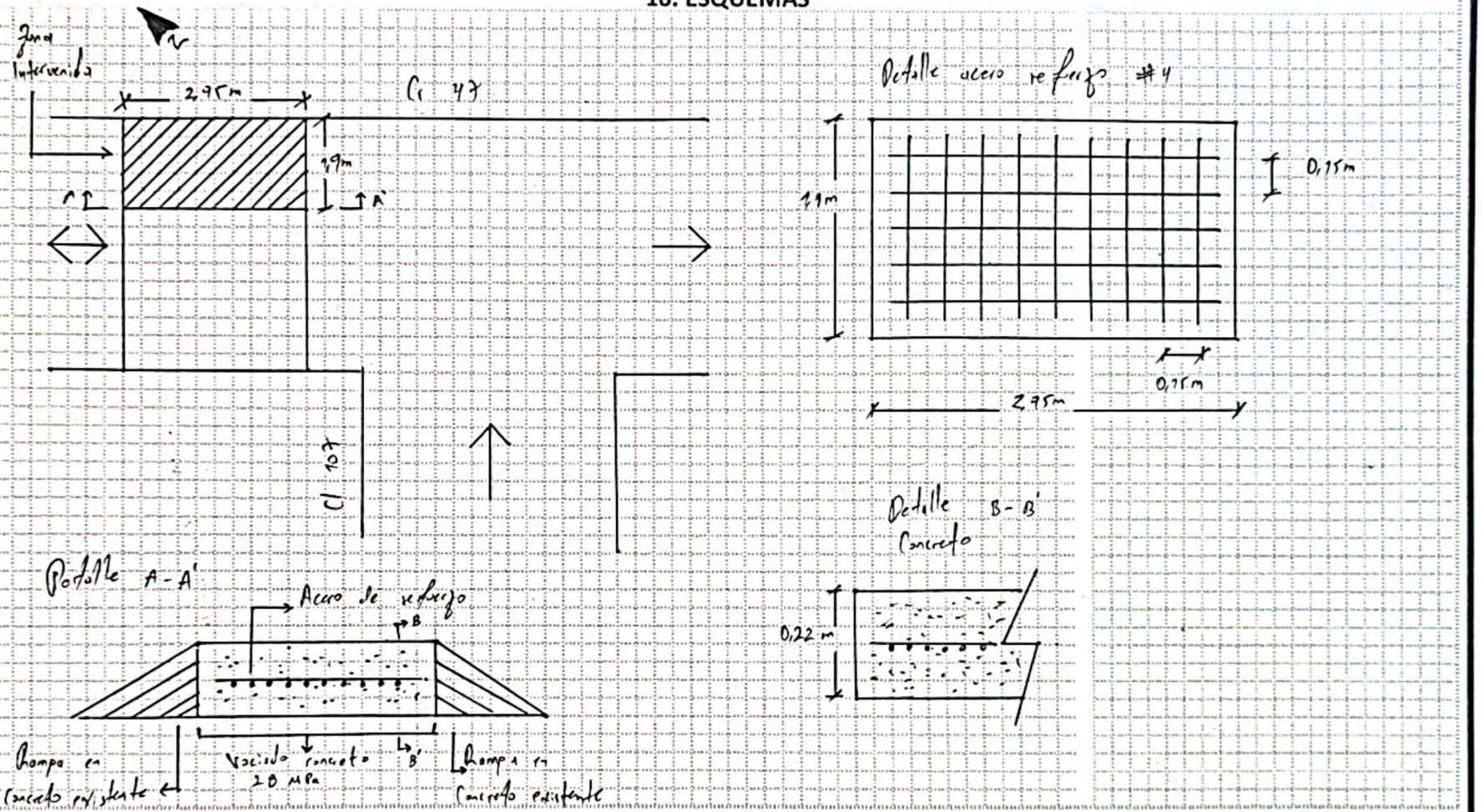
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
			Cr 47 Cl 107-07						
		1	Retiro adoquín m^2	2,95	1,9		5,605		
		2	Excavación base granular	2,95	1,9	0,12	5,605	0,6726	
		3	Acero refuerzo	2,84	12 und	34,08 m	0,994 kg/m	33,8755 kg	
				1,87	19 und	34,39 m	0,994 kg/m	34,1836 kg	68,06 kg
		4	Concreto 28 MPa	2,95	1,9	0,22	5,605	1,2331	
		5	Acelerante	1,2331 m^3					
			Resumen						
		1	5,605 m^2						
		2	0,6726 m^3						
		3	68,06 kg						
		4	1,2331 m^3						
		5	1,2331 m^3						
TOTALES									

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

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 12/09/2024

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Rampeyano	FRENTE	19
RANGO:	Obras complementarias	CANTIDAD:	———
BARRIO	Andalucía	DIRECCIÓN	Cr 47 Cl 107-07

Powered by CamScanner