FECHA (D/M/A): 16-02-2026

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):	Obras Complementarias
RANGO:	
CANTIDAD:	34,32 m^2 Instalación Adoquín
ZONA	3
COMUNA	10 La Candelaria
BARRIO	La Candelaria
FRENTE DE TRABAJO:	10

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: 8:00 P.M	
TERMINACIÓN: 6:00 A.M	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA

TARDE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se Comienzan las actividades a las 8:00 p.m.
En el día de hoy se realiza instalación de piezas de adoquín sobre el módulo Nº 6. en un área de 10,40 x 3,30 para un total de 34,32 m^2. Es de aclarar que previo a la instalación del adoquín, se realiza durante el día el ensayo de densidades, del cual se obtuvieron dos muestras y obteniendo porcentajes de 100,2% y 99,9% de compactación
Simultáneo a la instalación de las piezas de adoquín. Se realiza construcción de pestaña alrededor de caja de 0,50x050 ubicado sobre el módulo 1. Para ello se hizo uso de concreto de 28 Mpa, además se instaló refuerzo en acero.
La jornada Concluye a las 6:00 A.M

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE:	Daniel Sánchez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Daniel Acuña G	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 16 - 02 - 2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Jaime Vera	✓		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Liguero				
4	Rastrillero				
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Carlos Mazo (oficial)	✓		Ingealquipos
7	Ayudante	Omar Cárdenas (oficial)	✓		"
8	Ayudante	Emerson Córdoba	✓		"
9	Ayudante	Yeisman Mosquera	✓		"
10	Ayudante	Fredy Alvarez	✓		"
11	Ayudante	Frayder Gómez	✓		"
12	Ayudante	Robert Jimenez	✓		"
13	Ayudante	Pedro Gonzalez	✓		"
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				
29	Conductor Volqueta(s)				
	Aux. Vial	Enestevana Bello	✓		Consorcio Vialmed

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	Toyama	✓		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)				
	Planta eléctrica		✓		
	Pulidora		✓		
	Martillo demoledor eléctrico		✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 16-02-2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

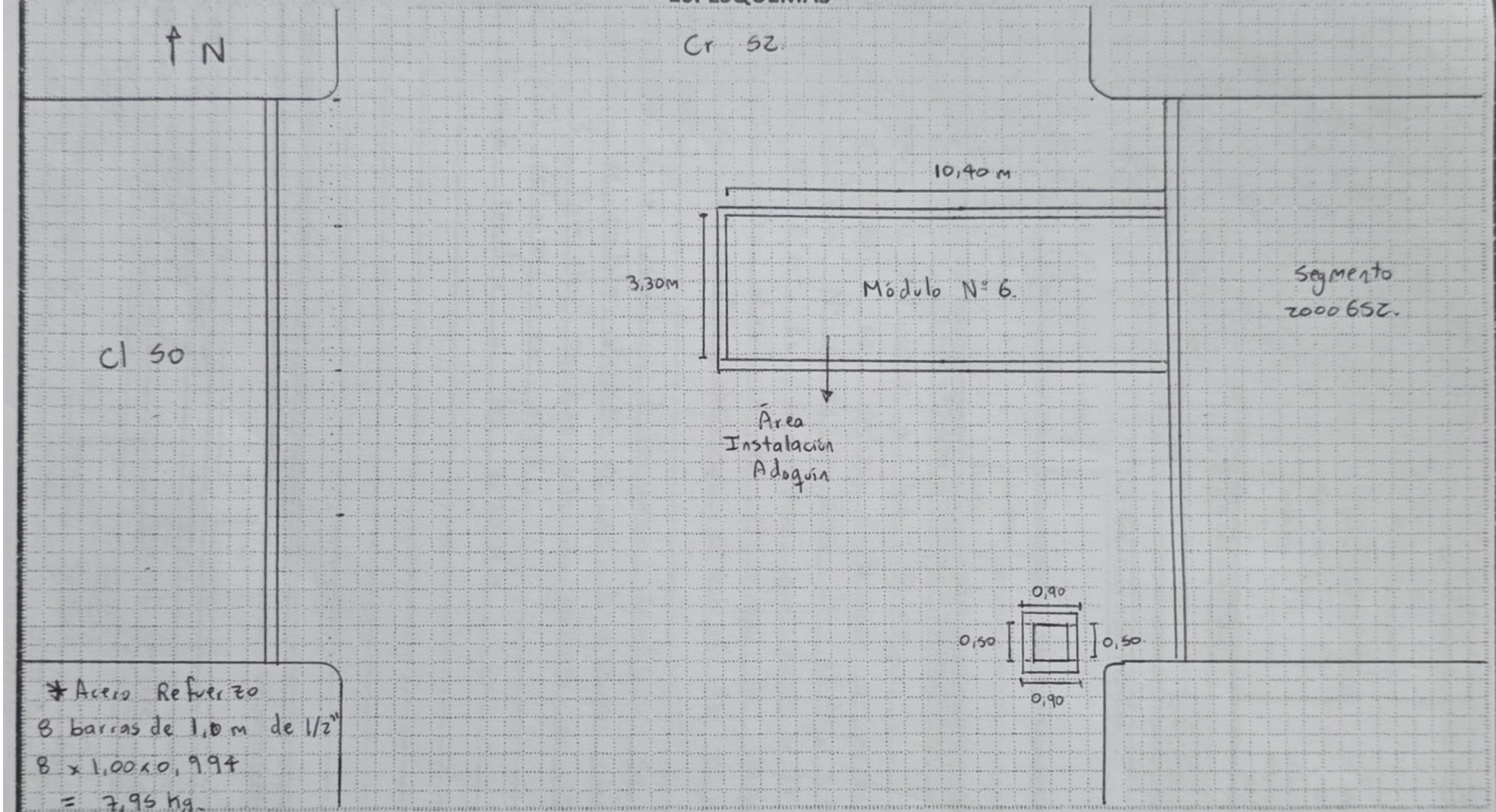
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2000652	Instalación Adaptor	(2.4.5)	Cl 50 x Cr 52	10,40	3,30		34,32		
2000652	Demolición	(2.1.6)	Cl 50 x Cr 52	2,80	0,20	0,20		0,11	
2000652	Concreto 28 Mpa	(2.4.2)	Cl 50 x Cr 52	2,80	0,20	0,20		0,11	
2000652	Acero Refuerzo	(2.3.1)	Cl 50 x Cr 52	7,85 Kg.					
2000652	Aditivo	(2.4.3)	Cl 50 x Cr 52					0,11	
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): 16-02-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Obras Complementarias	FRENTE	10
RANGO:		CANTIDAD:	34,32 Instalación Adoguín
BARRIO	La Candelaria	DIRECCIÓN	Cl 50 x Cr 52

Powered by CamScanner