FECHA (D/M/A): 20-12-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Obras Complementarias ✓
RANGO:	
CANTIDAD:	
ZONA	3
COMUNA	8 Villa Hermosa
BARRIO	Enciso
FRENTE DE TRABAJO:	10

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: 7:00 A.M	Sábado
TERMINACIÓN: 1:45 P.M.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA	Soleado
TARDE	Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se inician actividades a las 7:00 A.M
Durante la jornada de hoy se avanza en la instalación de un tramo de cordon en Cl 59A x Cr 31. Para esto se realiza demolición de pavimento (1,62 m^2), además de 1,29 m^3 de excavación. De este modo se realiza instalación de 16,20 Metros lineales de cordón
Simultáneamente se realiza excavación para la construcción de andén. (1 m^3)
Posteriormente se realiza la construcción del mismo utilizando refuerzo de malla D. 84 y concreto de 21 MPa.
Al final de la jornada se realiza limpieza en el sitio de intervención.
Finaliza la jornada a las 1:45 P.M.

5. VISITANTES

6. FIRMAS

NOMBRE: Santiago Higuita Valencia.	Daniel Sánchez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Daniel Aguña C.	NOMBRE: Jose Luis Guzman. A
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20-12-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA		EMPRESA DE VINCULACIÓN
			SI	No	
1	Tecnólogo/Ingeniero	Samuel Orozco Noriega	✓		Consorcio Vialmed
2	Encargado	Jorge Monsalve			
3	Liguero				
4	Rastrillero				
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Carlos Mazo (oficial)	✓		Ingealquipos
7	Ayudante	Stiven Anzola	✓		Ingealquipos
8	Ayudante	Yeisman Mosquera	/		Ingealquipos
9	Ayudante	Robert Jimenez	✓		Ingealquipos
10	Ayudante				
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
15	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	Angela Gonzalez	✓		~~Ingea~~ Consorcio Vialmed

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN		NOVEDAD
			Si	No	
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)				
	Concretadora				
	Planta eléctrica	Toyama	✓		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 20 - 12 - 2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

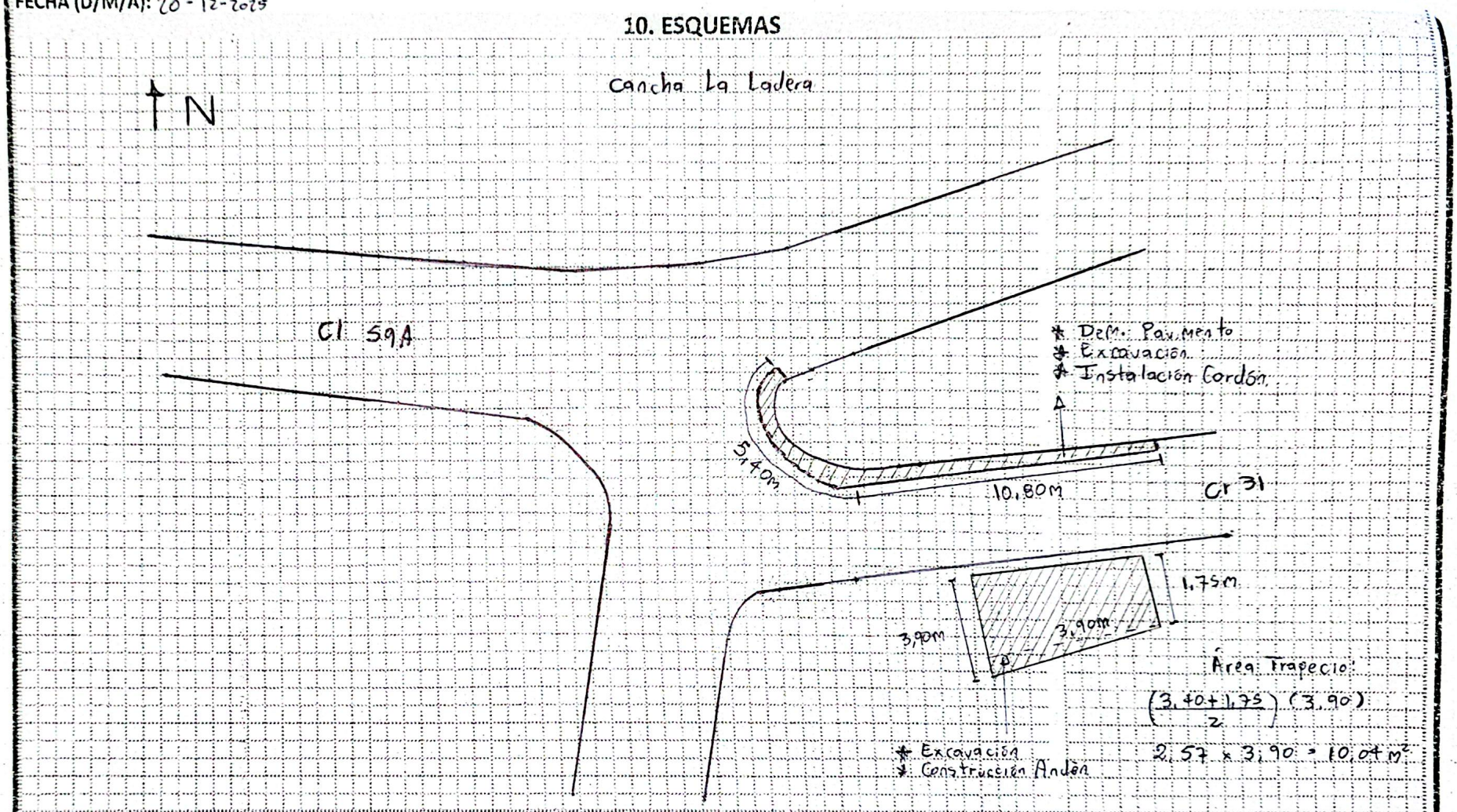
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
5010332	Demo. Pavimento		Cl 59A x Cr 31	5,40	0,10		0,54		
5010332	Demo. Pavimento		Cl 59A x Cr 31	6,10	0,10		0,61		1,62 m² ✓
5010332	Demo. Pavimento		Cl 59A x Cr 31	4,70	0,10		0,47		
5010332	Excavación		Cl 59A x Cr 31	5,40	0,30	0,19		0,31	
5010332	Excavación		Cl 59A x Cr 31	5,40	0,20	0,10		0,11	
5010332	Excavación		Cl 59A x Cr 31	10,80	0,30	0,20		0,65	2,29 m³ ✓
5010332	Excavación		Cl 59A x Cr 31	10,80	0,20	0,10		0,22	
5010332	Excavación	Andén	Cl 59A x Cr 31	2,57	3,90	0,10		1,00	
5010332	Instalación	Cordón	Cl 59A x Cr 31	16,20					
5010332	Malla	D.84	Cl 59A x Cr 31	2,57	3,90		10,04		
5010332	Concreto 21Mpa	Andén	Cl 59A x Cr 31	2,57	3,90	0,10	10,04	1,00 ✓	
5010332	Aditivo Acelerante		Cl 59A x Cr 31					1,00 ✓	
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): 20-12-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Obras Complementarias	FRENTE	10
RANGO:		CANTIDAD:	
BARRIO	Enciso	DIRECCIÓN	Cl 59A x Cr 31.

Powered by CamScanner