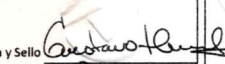
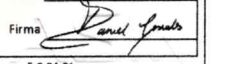


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN									
Lugar y fecha de expedición: <u>Barranquilla, 28 de mayo de 2025</u>					Dictamen No. <u>ASIK-RET-4859-006</u>				
Nombre Organismo de Inspección: <u>ASIK S.A.S BIC</u>					Resolución de Acreditación: <u>15-OIN-022</u>				
Nit. Organismo de Inspección: <u>900.822.791-1</u>									
Dirección domicilio: <u>Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico</u>					Teléfono: <u>(605)-3868961</u>				
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN									
Localización: Municipio <u>MONTELIBANO, CORDOBA</u>		Dirección <u>CRA 7 N.º 15-32</u>		Barrio o Sector <u>CENTRO</u>					
Tipo de Servicio: ☐ Público ☒ Residencial ☐ Comercial ☐ Industrial ☐ Especial - Tipo ☐									
Cap. Instalada (kVA o kW) <u>4,3</u>		Tensión (kV) <u>0,24-0,12</u>		Fases <u>1 2 3</u>		Año de terminación <u>2025</u>			
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN									
Diseñador <u>Ing. ANDRES MANUEL CAUSIL SANCHEZ</u>					Mat. Prof. No. <u>CN205-32939</u>				
Interventor (si lo hay) <u>NA</u>					Mat. Prof. No. <u>NA</u>				
Responsable construcción <u>TECNICO ELECTRICISTA . DAVID CONTRERAS ANTE</u>					Mat. Prof. No. <u>1038120866-74613</u>				
D. ASPECTOS EVALUADOS									
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR			APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE		
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas*			SI	X	---		
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*			SI	X	---		
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Cálculo*			SI	X	---		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas			SI	X	---		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos			NO	---	---		
6		Distancias de seguridad			SI	X	---		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP			NO	---	---		
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*			SI	X	---		
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*			SI	X	---		
10		Selección de conductores*			SI	X	---		
11	Protecciones	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*			SI	X	---		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			NO	---	---		
13		Evaluación de nivel de riesgo*			SI	X	---		
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección			NO	---	---		
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*			SI	X	---		
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*			NO	---	---		
17		Resistencia de puesta a tierra* Medida (Ω): <u>2,3</u>			SI	X	---		
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*			SI	X	---		
19		Identificación de canalizaciones*			SI	X	---		
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*			SI	X	---		
21	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales			SI	X	---		
22		Memoria del Proyecto			SI	X	---		
23		Plano(s) de lo construido			SI	X	---		
24		Certificaciones de productos*			SI	X	---		
25	Otros	Bomba contra incendios			NO	---	---		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales			SI	X	---		
27		Ejecución de las conexiones*			SI	X	---		
28		Ensayos funcionales*			SI	X	---		
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*			SI	X	---		
30		Protección contra arcos internos			NO	---	---		
31		Protección contra electrocución por contacto directo*			SI	X	---		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*			SI	X	---		
33		Resistencia de aislamiento*			SI	X	---		
34		Sistemas de emergencia			NO	---	---		
35	Sujeción mecánica de elementos de la instalación			NO	---	---			
36	Ventilación de equipos			NO	---	---			
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios									
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES									
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas de la casa 204 - 11, del Proyecto APARTAMENTOS MONTELIBANO, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 5/02/2025.									
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor ☒ SI ☐ No		Delegado del constructor con su matrícula profesional <u>NA</u>		Esta instalación corresponde a <u>NA</u>		Remodelación ☒ Nueva ☐ Ampliación ☐			
Propietario <u>GONZALO GIRALDO MARIN</u>		C.C./NIT del Propietario <u>70,353,560</u>		Fecha de vencimiento <u>2/05/2035</u>		Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-04-08-01			
F. RELACIÓN DE ANEXOS									
No. De dictamen de Transformación <u>N/A</u>		No. De la declaración del constructor <u>04</u>		Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.					
No. De dictamen de Distribución <u>N/A</u>									
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN									
RESULTADO: APROBADA ☒					NO APROBADA ☐				
Nombre Director Organismo de Inspección: <u>Ing. Gustavo Therán H</u>					Mat. Prof. <u>AT205-51697</u>				
Nombre y Apellidos del Inspector: <u>Ing. Daniel Corrales Paternina</u>					Mat. Prof. <u>CN205-42904</u>				
Firma y Sello 					Firma 				
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL									