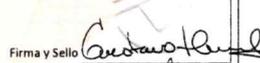
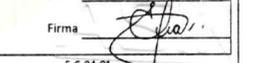


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN									
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 17 de Marzo de 2025				Dictamen No.	ASIK-RET-3750-064			
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S. BIC				Resolución de Acreditación:	15-OIN-022			
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1								
Dirección domicilio:	Carrera 59B # 79-100 Local 2 Piso 2 Barranquilla, Atlántico				Teléfono:	(605)-3868961			
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN									
Localización: Municipio	Barranquilla - Atlántico			Dirección	CALLE 99 #65-83		Barrio o Sector	Altos de Riomar	
Tipo de Servicio:	Publico <input type="checkbox"/>	Residencial <input checked="" type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	Especial - Tipo	<input type="checkbox"/>			
Cap. Instalada (kVA o kW)	12,86		Tensión (kV)	0,208-0,120		Fases	1	2	3 <input checked="" type="checkbox"/>
							Año de terminación		2024
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN									
Diseñador	Ing. NOFRET PERDOMO				Mat. Prof. No.	CN205-51879			
Interventor (si lo hay)	N/A				Mat. Prof. No.	N/A			
Responsable construcción	Ing. ANDRES FERNANDO FABREGAS RIOS				Mat. Prof. No.	AT205-158232			
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		Matriculas Profesionales de personas calificadas			SI	X	--		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos			NO	---	--		
6	Distancias	Distancias de seguridad			SI	X	--		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP			NO	---	--		
8	Protecciones	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		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*			SI	X	--		
12	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			NO	---	--		
13		Evaluación de nivel de riesgo*			SI	X	--		
14		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]:			NO	---	--		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*			SI	X	--		
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*			SI	X	--		
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*			SI	X	--		
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales			SI	X	--		
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto			SI	X	--		
23		Plano(s) de lo construido			SI	X	--		
24		Certificaciones de productos*			SI	X	--		
25		Bomba contra incendios			NO	---	--		
26	Otros	Compatibilidad térmica de equipos y materiales			SI	X	--		
27		Ejecución de las conexiones*			SI	X	--		
28		Ensayos funcionales*			NO	---	--		
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 del apartamento 502 - Torre 1, del Proyecto Monterivera, 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: 22/02/2025.									
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A		Esta instalación corresponde a	Remodelación <input type="checkbox"/>	Nueva <input checked="" type="checkbox"/>	Ampliación <input type="checkbox"/>
Propietario	CONSTRUCCIONES OBYCON		C.C./NIT del Propietario	860527800-9		Fecha de vencimiento	22/02/2035		Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01
F. RELACIÓN DE ANEXOS									
No. De dictamen de Transformación	N/A		No. De la declaración del constructor	MONTERIVERA/Torre 1/SERIAL 502		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	N/A								
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN									
RESULTADO:	APROBADA <input checked="" type="checkbox"/>				NO APROBADA <input type="checkbox"/>				
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Theran Herazo				Mat. Prof.	AT205-51697		Firma y Sello	
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Eliécer Castro Caro				Mat. Prof.	AT205-117428		Firma	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL									