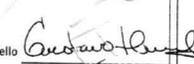


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN					
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 15 de Febrero de 2024			Dictamen No.	ASIK-RET-3049-098
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	Soledad - Atlántico	Dirección	CARRERA 4 # 62B - 48	Barrio o Sector	Villas del Portal
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)	4,73	Tensión (kV)	0,120 - 0,208	Fases	1 2 3
				Año de terminación	2023
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN					
Diseñador	Ingeniero Carlos Exposito			Mat. Prof. No.	CN205-111529
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A
Responsable construcción	Ingeniero Oswalth Barreto Quiroga			Mat. Prof. No.	AT205-41310
D. ASPECTOS EVALUADOS					
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	---
2	Diseño	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		Valores de campos electromagnéticos	SI	X	---
6	Campos	Distancias de seguridad	NO	---	---
7		Iluminación	SI	X	---
8	Protecciones	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	---	---
9		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	---
10		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	---
11		Selección de conductores*	SI	X	---
12	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	---
13		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	---
14		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	---
15		Implementación de la protección	NO	---	---
16	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	---
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO	---	---
18	Señalización	Resistencia de puesta a tierra* Medida [Ω]: N/A	NO	---	---
19		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	---
20		Identificación de canalizaciones*	NO	X	---
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	---
22	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	---	---
23		Memoria del Proyecto	SI	X	---
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	---
25		Certificaciones de productos*	SI	X	---
26	Otros	Bomba contra incendios	SI	X	---
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO	---	---
28		Ejecución de las conexiones*	SI	X	---
29		Ensayos funcionales*	SI	X	---
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO	---	---
31		Protección contra arcos internos	SI	X	---
32		Protección contra electrocución por contacto directo*	NO	---	---
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	---
34		Resistencia de aislamiento*	SI	X	---
35		Sistemas de emergencia	SI	X	---
36	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	---	---	
		Ventilación de equipos	SI	X	---
			NO	---	---
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios					
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES					
Version 2: Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 101 - Torre 14, del Proyecto Villas Del Portal 3, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde el 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: 17/01/2023. Se emite nueva versión por cambio en la dirección.					
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matricula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>
Propietario	ACF S.A.S	C.C./NIT del Propietario	NIT 900.195.471-7	Fecha de vencimiento	#IVALORI 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	T1-T26-280	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:	Ingeniero Gustavo Therán Herazo		Mat. Prof.	AT205-51697	Firma y Sello 
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ingeniero Alberto Orozco Castro		Mat. Prof.	AT205-136989	Firma 
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL					

F-C-04-01