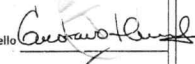
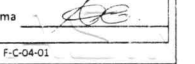


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN									
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 15 de Febrero de 2024				Dictamen No.		ASIK-RET-3049-100	
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 ☐		Residencial ☒		Comercial ☐		Industrial ☐	
Especial - Tipo									
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	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]:	N/A	---			
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	---			
19		Identificación de canalizaciones*		NO	---	---			
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	---			
21	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		NO	---	---			
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*		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		SI	X	---				
36	Ventilación de equipos		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 103 - 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: 18/01/2023. Se emite nueva versión por cambio en la dirección.									
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor		SI ☒ No ☐		Delegado del constructor con su matrícula profesional		N/A		Esta instalación corresponde a	
Propietario		ACF S.A.S		C.C./NIT del Propietario		NIT 900.195.471-7		Remodelación ☒ Nueva ☐ Ampliación ☐	
				Fecha de vencimiento		17/01/2033		Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-OI-08-01	
F. RELACIÓN DE ANEXOS									
No. De dictamen de Transformación		N/A		No. De la declaración del constructor		T1-T26-282		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 ☒		NO APROBADA ☐					
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									