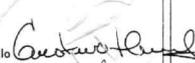
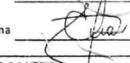


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 8 de Febrero de 2024			Dictamen No.	ASIK-RET-2999-424		
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	Santa Marta - Magdalena		Dirección	Carrera 30 # 50-09		Barrio o Sector	Reserva de Curinca
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)	5,3		Tensión (kV)	0,120 - 0,208		Fases	1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
					Año de terminación	2023	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN							
Diseñador	Ingeniero NOFRET PERDOMO HERNANDEZ			Mat. Prof. No.	CN205-51879		
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A		
Responsable construcción	Ingeniera ANGIÉ MARIANA RUIZ VELASQUEZ			Mat. Prof. No.	CN 205-139990		
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		Matrículas Profesionales de personas calificadas		SI	X	---	
5		Campos		NO	---	---	
6	Distancias	Valores de campos electromagnéticos		NO	---	---	
7		Distancias de seguridad		SI	X	---	
8	Iluminación	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	Protecciones	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	Protección contra rayos	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*		SI	X	---	
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*		NO	---	---	
18	Sistema de puesta a tierra	Resistencia de puesta a tierra* Medida (Ω):		N/A		---	
19		Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	---	
20		Identificación de canalizaciones*		NO	---	---	
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	---	
22	Señalización	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	Documentación Final	Bomba contra incendios		NO	---	---	
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales		SI	X	---	
28		Ejecución de las conexiones*		SI	X	---	
29		Ensayos funcionales*		NO	---	---	
30	Otros	Materiales acordes con las condiciones ambientales*		SI	X	---	
31		Protección contra arcos internos		NO	---	---	
32		Protección contra electrocución por contacto directo*		SI	X	---	
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*		SI	X	---	
34		Resistencia de aislamiento*		SI	X	---	
35		Sistemas de emergencia		NO	---	---	
36		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							
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 803 - Torre 6, del Proyecto RESERVA DE CURINCA - FLORA, 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: 29/09/2023.							
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 checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>	
Propietario	Constructora Bolívar S.A.		C.C./NIT del Propietario	NIT 860.513.493-1	Fecha de vencimiento	28/09/2033	
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	5892	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		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ingeniero Elicer Castro Caro			Mat. Prof.	AT205-117428		
Firma y Sello 						Firma 	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL						F-C-04-01	