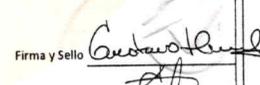
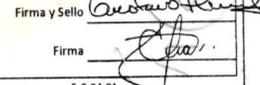


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN									
Lugar y Fecha de expedición: <u>Barranquilla, 12 de diciembre de 2024</u>					Dictamen No. <u>ASIK-RET-4351-069</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>					Teléfono: <u>(605)-3868961</u>				
Dirección domicilio: <u>Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico</u>									
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN									
Localización: Municipio <u>Barranquilla, Atlántico</u>		Dirección <u>Calle 99C1 # 9M1 - 15</u>			Barrio o Sector <u>7 de Agosto</u>				
Tipo de Servicio: Pùblico <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) <u>0,975</u>		Tensión (kV) <u>0,208-0,120</u>		Fases <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			Año de terminación <u>2024</u>		
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN									
Diseñador <u>N/A</u>					Mat. Prof. No. <u>N/A</u>				
Interventor (si lo hay) <u>N/A</u>					Mat. Prof. No. <u>N/A</u>				
Responsable construcción <u>Ingeniero JAIRO JESUS SABAT TARUD</u>					Mat. Prof. No. <u>AT205-80795</u>				
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			NO	---	--		
6	Campos	Distancias de seguridad			SI	X	--		
7		Iluminación			NO	---	--		
8	Protecciones	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP			SI	X	--		
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		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*			SI	X	--		
13		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			NO	---	--		
14	Protección contra rayos	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		Resistencia de puesta a tierra* Medida [0]: <u>1,8</u>			NO	---	--		
19	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*			SI	X	--		
20		Identificación de canalizaciones*			SI	X	--		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*			SI	X	--		
22		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales			SI	X	--		
23	Documentación Final	Memoria del Proyecto			SI	X	--		
24		Plano(s) de lo construido			SI	X	--		
25		Certificaciones de productos*			SI	X	--		
26	Otros	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		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			NO	---	--			
	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 ubicada en la dirección: Calle 99C1 # 9M1-15, del Proyecto Remodelación casas alcaldía de Barranquilla. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación de la remodelación. 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: 07/11/2024.									
Acompañamiento de Inspección realizado por el constructor		<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> No	Delegado del constructor con su matrícula profesional		<u>N/A</u>	Esta instalación corresponde a		<input type="checkbox"/> Remodelación <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Ampliación
Propietario		<u>LUZ MARY RODRIGUEZ ZAMORRA</u>		C.C./NIT del Propietario		<u>22.606.089</u>	Fecha de vencimiento		<u>6/11/2034</u>
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		<u>N/A</u>		No. De la declaración del constructor		<u>RCB-0039</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 <input checked="" type="checkbox"/>					NO APROBADA <input type="checkbox"/>				
Nombre Director Organismo de Inspección: <u>Ing. Gustavo Theran Herazo</u>					Mat. Prof. <u>AT205-51697</u>				
Nombre y Apellidos del Inspector: <u>Ing. Eliecer Castro Caro</u>					Mat. Prof. <u>AT205-117428</u>				
Firma y Sello 					Firma 				
F-C-04-01									