

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, 28 de marzo 2025			Dictamen No.			ASIK-RET-4351-192
Nombre Organismo de Inspección:				ASIK S.A.S. BIC			Resolución de Acreditación:			15-OIN-022
Nit. Organismo de Inspección:				900.822.791-1			Teléfono:			(605)-3868961
Dirección domicilio:				Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico						
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN										
Localización:		Municipio	Barranquilla, Atlántico	Dirección		C 9 50 35	Barrio o Sector		Barlovento	
Tipo de Servicio:		Publico	☐	Residencial	☒	Comercial	☐	Industrial	☐	
Cap. Instalada (kVA o kW)		0,975		Tensión (kV)		0,12		Fases		
						1 2 3		Año de terminación		
								2025		
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN										
Diseñador				N/A			Mat. Prof. No.			N/A
Interventor (si lo hay)				N/A			Mat. Prof. No.			N/A
Responsable construcción				JAIRO JESUS SABAT TARUD			Mat. Prof. No.			AT205-80795
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		Matrículas Profesionales de personas calificadas				SI	X	--		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos				NO	---	--		
6		Distancias de seguridad				SI	X	--		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP				NO	---	--		
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*				SI	X	--		
9	Protecciones	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		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones				NO	---	--		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*				SI	X	--		
14		Implementación de la protección				NO	---	--		
15	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*				SI	X	--		
16		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*				NO	---	--		
17		Resistencia de puesta a tierra*				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	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales				SI	X	--		
22		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		Compatibilidad térmica de equipos y materiales				SI	X	--		
27		Ejecución de las conexiones*				SI	X	--		
28		Ensayos funcionales*				NO	---	--		
29	Otros	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 de la Casa ubicada en la dirección: C 9 50 35, 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: 10/02/2025.										
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor		SI	No	Delegado del constructor con su matrícula profesional		N/A	Esta instalación corresponde a		Remodelación Nueva Ampliación	
Propietario		CONSUELO ISABEL NAVARRO BARBOZA			C.C./NIT del Propietario	45.583.181	Fecha de vencimiento	10/02/2035	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		00-648		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:		Ing. Reinaldo Vides				Mat. Prof.		AT205-80011		
Nombre y Apellidos del Inspector:		Ing. Karen Rodríguez Ripoll				Mat. Prof.		AT205-56924		
Firma y Sello										
Firma										
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL										