

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, 14 de febrero de 2025 Dictamen No. ASIK-RET-4351-142

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 Barranquilla, Atlántico Dirección Carrera 82 #109 -55 APTO 2 Barrio o Sector Las Flores

Tipo de Servicio: Público Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo

Cap. Instalada (kVA o kW) 0.990 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 Ingeniero JAIRO JESUS SABAT TARUD Mat. Prof. No. AT205-80795

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	Distancias	Distancias de seguridad	SI	X	--	
7		Iluminación	NO	--	--	
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	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	--	--	
16		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*	NO	--	--	
19		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	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	--	
23		Memoria del Proyecto	SI	X	--	
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	--	
25		Certificaciones de productos*	SI	X	--	
26		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	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 remodelación de la Casa ubicada en la dirección: , 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: 31/01/2025.

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: MARIA EUGENIA BARRIOS POLO C.C./NIT del Propietario: N/A 32.792.548 Fecha de vencimiento: 31/01/2035 Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01

F. RELACIÓN DE ANEXOS

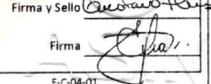
No. De dictamen de Transformación N/A No. De la declaración del constructor 00-082 Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.

No. De dictamen de Distribución N/A

G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

RESULTADO: APROBADA NO APROBADA

Nombre Director Organismo de Inspección: Ing. Gustavo Theran Herazo Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello 

Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Eliecer Castro Caro Mat. Prof. AT205-117428 Firma 

DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL F-C-04-01