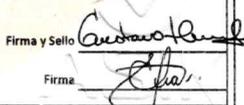


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 7 de diciembre de 2024			Dictamen No.	ASIK-RET-4351-030		
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	Calle 106 # 83 - 26	Barrio o Sector	Las Flores	
Tipo de Servicio:	Publico	<input type="checkbox"/>	Residencial	<input checked="" type="checkbox"/>	Comercial	<input type="checkbox"/>	
	Industrial	<input type="checkbox"/>	Especial - Tipo	<input type="text"/>			
Cap. Instalada (kVA o kW)	0,95	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1 2 3	Año de terminación	2024
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	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	Distancias de seguridad		SI	X	--	
7		Iluminación		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	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*	Medida (Ω): 27,9	NO	--	--	
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	--	
19		Identificación de canalizaciones*		SI	X	--	
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	--	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		SI	X	--	
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto		SI	X	--	
23		Plano(s) de lo construido		SI	X	--	
24	Otros	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		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 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: 05/11/2024.							
Acompañamiento de Inspección realizado por el constructor	SI	No	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A	N/A		
Propietario	OLGA ELENA SALCEDO CARRASCAL		C.C./NIT del Propietario	32.787.945	Fecha de vencimiento	5/11/2034	
Esta instalación corresponde a			Remodelación	Nueva	Ampliación		
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	RCB-0066	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:	Ing. Gustavo Theran Herazo			Mat. Prof.	AT205-51697		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Eliecer Castro Caro			Mat. Prof.	AT205-117428		
Firma y Sello 					Firma 		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL							