

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN

Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 24 de Noviembre de 2023 Dictamen No. ASIK-RET-3623-001

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 Cartagena - Bolívar Dirección Calle 30 #30 - 31 Local 1-49 Barrio o Sector Centro Comercial Paseo de la Castellana

Tipo de Servicio: Público ☐ Residencial ☐ Comercial ☒ Industrial ☐ Especial - Tipo ☐

Cap. Instalada (kVA o kW) 18,86 Tensión (kV) 0,208/0,120 Fases 1 2 3 Año de terminación 2023

C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN

Diseñador Ing. Edgar Mauricio Benítez Quiroz Mat. Prof. No. AN205-113162

Interventor (si lo hay) N/A Mat. Prof. No. N/A

Responsable construcción Tec. Nestor Ortiz Reyes Mat. Prof. No. 91270531- 27035

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	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP		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		SI	X	---
13		Evaluación de nivel de riesgo*		SI	X	---
14		Implementación de la protección		NO	---	---
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*		SI	X	---
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*		NO	---	---
17		Resistencia de puesta a tierra*	Medida [Ω]:	N/A	SI	X
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		Certificaciones de productos*		SI	X	---
25	Otros	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*		NO	---	---
34		Sistemas de emergencia		SI	X	---
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 TIENDA NAPPA, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde tablero de distribución general hasta las salidas de uso final de iluminación y tomacorrientes de la tienda. 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: 30/09/2023

Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI ☒ No ☐	Delegado del constructor con su matrícula profesional	<u>N/A</u>	Esta instalación corresponde a	Remodelación ☒ Nueva ☐ Ampliación ☐
Propietario	<u>SALES INMOBILIARIA S.A.</u>	C.C./NIT del Propietario	<u>890.102.508-7</u>	Fecha de vencimiento	<u>24/11/2033</u>

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	<u>N/A</u>	No. De la declaración del constructor	<u>EV20231009</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** ☒ **NO APROBADA** ☐

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

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

F-C-04-01 V2

DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL