

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, 08 de Agosto de 2023
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S. BIC
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1
Dirección domicilio:	Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico
Dictamen No.:	ASIK-RET-3698-029
Resolución de Acreditación:	15-OIN-022
Teléfono:	(605)-3868961

B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN	
Localización: Municipio	Puerto Colombia - Atlántico
Dirección	Carrera 22 No. 1E-116 MZ 4-1
Barrio o Sector	Ciudad Mallorquín
Tipo de Servicio:	Publico <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)	5,7
Tensión (kV)	0,120 - 0,208
Fases	1 2 3
Año de terminación	2023

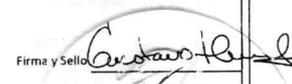
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN	
Diseñador	Ingeniero Jaime Augusto Salcedo Tovar
Interventor (si lo hay)	N/A
Responsable construcción	Ingeniero Farid Jose Sandoval Nardey
Mat. Prof. No.	CN205-43484
Mat. Prof. No.	N/A
Mat. Prof. No.	AT205-156538

D. ASPECTOS EVALUADOS		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		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* Medida (Ω):	N/A	---	---	---
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	---
19		Identificación de canalizaciones*		NO	---	---
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	---
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		NO	---	---
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*		SI	X	---
34		Sistemas de emergencia		NO	---	---
35	Sujeción mecánica de elementos de la instalación		SI	X	---	
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 del apartamento 801 - Torre 4, del Proyecto Speranza, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde el tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. 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: 06/07/2023.	
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	CONSTRUCTORA CONACO S.A.S
C.C./NIT del Propietario	830.096.878-2
Fecha de vencimiento	5/07/2033
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 dictamen de Distribución	N/A
No. De la declaración del constructor	PP - 323
Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.	

G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN	
RESULTADO:	APROBADA <input checked="" type="checkbox"/> NO APROBADA <input type="checkbox"/>
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ingeniero Gustavo Therán Herazo
Mat. Prof.	AT205-51697
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ingeniero Alberto Orozco Castro
Mat. Prof.	AT205-136989
Firma y Sello	
Firma	

DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL

F-C-04-01