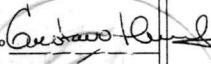


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN										
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 08 de Agosto de 2023				Dictamen No.	ASIK-RET-3698-032				
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	Puerto Colombia - Atlántico	Dirección	Carrera 22 No. 1E-116 MZ 4-1	Barrio o Sector	Ciudad Mallorquín				
Tipo de Servicio:	Publico	☐	Residencial	☒	Comercial	☐	Industrial	☐	Especial - Tipo	☐
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				Mat. Prof. No.	CN205-43484				
Interventor (si lo hay)	N/A				Mat. Prof. No.	N/A				
Responsable construcción	Ingeniero Farid Jose Sandoval Nardey				Mat. Prof. No.	AT205-156538				
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			NO	---	---			
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			NO	---	---			
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		Bomba contra incendios			NO	---	---			
26	Otros	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 804 - 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 la declaración del constructor	PP - 326	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:	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										