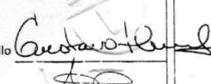


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN						
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 17 de Octubre de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3259-104	
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	Soledad - Atlántico	Dirección	Carrera 15D # 18A - 90	Barrio o Sector	Ciudad del Puerto	
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)	4,45	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1 2 3	
				Año de terminación	2023	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN						
Diseñador	Ingeniera Nofret Perdomo Hernández			Mat. Prof. No.	CN205-51879	
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A	
Responsable construcción	Ingeniero Junior Ojeda Pugliese			Mat. Prof. No.	AT205-114629	
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 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	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	---	--	
15		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):	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	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	---	--	
22		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	Otros	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 104 - Torre 3, del Proyecto Puerto Campana, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del 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: 12/06/2023.						
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación <input type="checkbox"/> Nueva <input checked="" type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>	
Propietario	CONSTRUCTORA BOLIVAR S.A.		C.C./NIT del Propietario	860.513.493 - 1	Fecha de vencimiento 12/06/2033	
Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-OI-08-01						
F. RELACIÓN DE ANEXOS						
No. De dictamen de Transformación	N/A	No. De la declaración del constructor	PC-T3-044	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:	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						