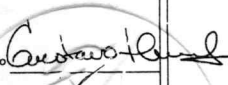
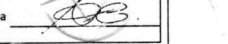


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN									
Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 08 de Agosto de 2023					Dictamen No. ASIK-RET-3610-071				
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 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			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		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 603 - Torre 6, 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: 17/07/2023.									
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor		SI	No	Delegado del constructor con su matrícula profesional		N/A		Este instalación corresponde a	
Propietario		CONSTRUCTORA CONACO S.A.S		C.C./NIT del Propietario		830.096.878-2		Fecha de vencimiento 16/07/2033	
								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 declaración del constructor		PP - 222		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		Firma y Sello 			
Nombre y Apellidos del Inspector: Ingeniero Alberto Orozco Castro				Mat. Prof. AT205-136989		Firma 			
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL									