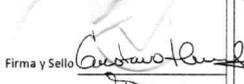
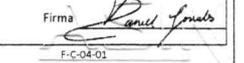


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN								
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 8 de febrero de 2024			Dictamen No.	ASIK-RET-4031-005			
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	MONTERIA, CORDOBA	Dirección	CALLE 19 43 29 LOTE 5	Barrio o Sector	MONTE PRINCIPE		
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)	4,3	Tensión (kV)	0,24-0,120	Fases	1 2 3	Año de terminación	2021	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN								
Diseñador	ANDRES CAUSIL SANCHEZ			Mat. Prof. No.	CN205-32939			
Interventor (si lo hay)	NA			Mat. Prof. No.	NA			
Responsable construcción	ANDRES CAUSIL SANCHEZ			Mat. Prof. No.	CN205-32939			
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 Calculo*		SI	X	---		
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas		SI	X	---		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos		NO	---	---		
6	Distancias	Distancias de seguridad		NO	---	---		
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):	8,9	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		SI	X	---		
22		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		Compatibilidad térmica de equipos y materiales		SI	X	---		
27	Otros	Ejecución de las conexiones*		SI	X	---		
28		Ensayos funcionales*		SI	X	---		
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 - Torre IMZ C, del Proyecto URBANIZACIÓN MONTE PRINCIPE, 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: 18/12/2023.								
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI	No	Delegado del constructor con su matrícula profesional	NA NA	Esta instalación corresponde a	Remodelación	Nueva	Ampliación
Propietario	CONSTRUCTORA DE CORDOBA		C.C./NIT del Propietario	900569834-3	Fecha de vencimiento	18/12/2033	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	22	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:	Ing. Gustavo Therán H			Mat. Prof.	AT205-51697	Firma y Sello		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Daniel Corrales Paternina			Mat. Prof.	CN205-42904	Firma		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL						F-C-04-01		