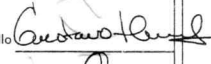
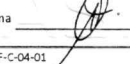


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN										
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 20 de Diciembre de 2023				Dictamen No.	ASIK-RET-894-405				
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 6 # 56-46		Barrio o Sector	Urbanización Parques de Soledad Trebol			
Tipo de Servicio:	Publico ☐	Residencial ☒	Comercial ☐	Industrial ☐	Especial - Tipo					
Cap. Instalada (kVA o kW)	4,29		Tensión (kV)	0,120		Fases	1 2 3		Año de terminación	2021
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN										
Diseñador	Ing. Andres Neira				Mat. Prof. No.	CN205-148115				
Interventor (si lo hay)	N/A				Mat. Prof. No.	N/A				
Responsable construcción	Ing. Oswalth Barreto Quiroga				Mat. Prof. No.	AT205-41310				
D. ASPECTOS EVALUADOS										
ITEM	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 [0]:		NO	---	--				
18	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	--				
19		Identificación de canalizaciones*		SI	X	--				
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*		SI	X	--				
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		SI	X	--				
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		NO	---	--				
36		Ventilación de equipos		NO	---	--				
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios										
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES										
Version 2: Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 301 - Torre 33, del Proyecto Parques del trebol, 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: 10/05/2022. Se emite nueva versión por cambio en la dirección.										
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	ACF S.A.S		C.C./NIT del Propietario	900195471-7	Fecha de vencimiento	10/05/2032	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	T1-T36-649	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:	Ing. Gustavo Theran Herazo				Mat. Prof.	AT205-51697		Firma y Sello		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Oswaldo Arellana Cervantes				Mat. Prof.	AT205-128176		Firma		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL										