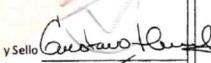
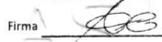


REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN						
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 08 de Febrero de 2025			Dictamen No.	ASIK-RET-4606-004	
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	Ocaña - Norte de Santander	Dirección	Calle 7 No 43-82	Barrio o Sector	Barrio La Gloria	
Tipo de Servicio:	Público <input type="checkbox"/>	Residencial <input type="checkbox"/>	Comercial <input checked="" type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	Especial - Tipo <input type="checkbox"/>	
Cap. Instalada (kVA o kW)	4,34	Tensión (kV)	0,208/0,120	Fases	1 2 3	
				Año de terminación	2024	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN						
Diseñador	Ingeniero Nicolás Ujueta Álvarez			Mat. Prof. No.	AT205-150691	
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A	
Responsable construcción	Ingeniero Nicolás Ujueta Álvarez			Mat. Prof. No.	AT205-150691	
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		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	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		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	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 Local 1, del proyecto Green Mall, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde bornas de salida de breaker de 2x40A ubicado en armario de medida de baja tensión GG21.1, el cual incluye alimentador principal en cable de cobre 2x8-1x8-1x8(T) THHN, bandeja portacable, tubería PVC 1" y tablero de distribución TD11 (2F+N+T), hasta las salidas eléctricas de iluminación y tomacorrientes del local. 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: 10/10/2024.						
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	CONSTRUORTIZ S.A.S		C.C./NIT del Propietario	NIT 900.627.284-1	Fecha de vencimiento 9/10/2034	
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	0120	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	Firma y Sello 	
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ingeniero Alberto Orozco Castro		Mat. Prof.	AT205-136989	Firma 	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL						