

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, 21 de junio de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3419-001
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)-3112430
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN					
Localización: Municipio	Galapa - Atlántico	Dirección	La cordialidad Km 3 - 200	Barrio o Sector	Galapa
Tipo de Servicio:	Publico ☐	Residencial ☐	Comercial ☒	Industrial ☐	Especial - Tipo ☐
Cap. Instalada (kVA o kW)	3	Tensión (kV)	0,220 - 0,127	Fases	1 2 3
				Año de terminación	2023
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN					
Diseñador	Ing. OSCAR ROMERO HERRERA			Mat. Prof. No.	AT 205-97582
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A
Responsable construcción	Ing. OSCAR ROMERO HERRERA			Mat. Prof. No.	AT 205-97582
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	SI	X	---
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETIAP	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	Señalización	Resistencia de puesta a tierra* Medida (Ω): 0,77	SI	X	---
18		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	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		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	Otros	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 Proyecto Bodega ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde el tablero general hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación como se muestran en memorias de cálculo y plano. 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: 02/05/2023.					
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI No	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación Nueva Ampliación
Propietario	INMOBILIARIA POSADA RAMIREZ & CIA S EN CS EA		C.C./NIT del Propietario	890.116.011-1	Fecha de vencimiento 2/05/2033
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	001	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:	Gustavo Therán Herazo		Mat. Prof.	AT205-51697	
Nombre y Apellidos del Inspector:	Brailan Navas Urrego		Mat. Prof.	AT205-108622	
Firma y Sello					
Firma					
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL					