

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, 22 de Julio de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-2372-075				
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	Manzana 9A Carrera 24 No 24-96	Barrio o Sector	Galapa				
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)	4,47	Tensión (kV)	0,120	Fases	1 2 3				
				Año de terminación	2022				
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN									
Diseñador	Ing. Victor Julian Vega Medina			Mat. Prof. No.	CN205-3996				
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A				
Responsable construcción	Ing. Jorge Luis Navarro Lara			Mat. Prof. No.	AT205-35377				
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	Distancias de seguridad	NO	---	--				
8		Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	SI	X	--				
9	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	--				
10		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	--				
11		Selección de conductores*	SI	X	--				
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	--				
13	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	--				
14		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	--				
15	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	---	--				
16		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	--				
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO	---	--				
18		Resistencia de puesta a tierra*	Medida [Ω]: 5,13	NO	---	--			
19	Señalización	Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	--				
20		Identificación de canalizaciones*	NO	---	--				
21	Documentación Final	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	--				
22		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	---	--				
23		Memoria del Proyecto	SI	X	--				
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	--				
25	Otros	Certificaciones de productos*	SI	X	--				
26		Bomba contra incendios	NO	---	--				
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	--				
28		Ejecución de las conexiones*	SI	X	--				
29		Ensayos funcionales*	NO	---	--				
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	--				
31		Protección contra arcos internos	NO	---	--				
32		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	--				
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	--				
34		Resistencia de aislamiento*	SI	X	--				
35	Sistemas de emergencia	NO	---	--					
36	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	---	--					
	Ventilación de equipos	NO	---	--					
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES									
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			Navarro e hijos constructores			C.C./NIT del Propietario	900.879.789-1	Fecha de vencimiento	14/07/2033
F. RELACIÓN DE ANEXOS									
No. De dictamen de Transformación	N/A	No. De la declaración del constructor	014-M9A	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									