

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, 26 de Julio de 2023		Dictamen No.	ASIK-RET-2653-053	
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	Puerto Colombia - Atlántico	Dirección	Carrera 20 No 2A - 10	Barrio o Sector	Villa Campestre
Tipo de Servicio:	Publico ☐	Residencial ☒	Comercial ☐	Industrial ☐	Especial - Tipo ☐
Cap. Instalada (kVA o kW)	10	Tensión (kV)	0,120 - 0,208	Fases	1 2 3
				Año de terminación	2023
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN					
Diseñador	Ing. Jose Antonio Palacios Rios		Mat. Prof. No.	AT205-40555	
Interventor (si lo hay)	N/A		Mat. Prof. No.	N/A	
Responsable construcción	Ing. Jose Antonio Palacios Rios		Mat. Prof. No.	AT205-40555	
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 de seguridad	SI	X	--
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	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		Resistencia de puesta a tierra* Medida (Ω): 1,32	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	NO	---	--
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*	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	---	--
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES					
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		Grupo KAIA SAS	C.C./NIT del Propietario	901.297.283-0	Fecha de vencimiento 28/06/2033
F. RELACIÓN DE ANEXOS					
No. de dictamen de Transformación	N/A	No. de la declaración del constructor	0623-54	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			
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Oswaldo Arellana Cervantes	Mat. Prof. AT205-128176			