

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, 17 de Octubre de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3259-061
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 15D # 18A - 90	Barrio o Sector	Ciudad del Puerto
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)	4,45	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1 2 3
				Año de terminación	2023
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN					
Diseñador	Ingeniera Nofret Perdomo Hernández			Mat. Prof. No.	CN205-51879
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A
Responsable construcción	Ingeniero Junior Ojeda Pugliese			Mat. Prof. No.	AT205-114629
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]:	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	NO	--	--
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto	SI	X	--
23		Plano(s) de lo construido	SI	X	--
24	Otros	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		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	--	--	
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES					
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación <input type="checkbox"/> Nueva <input checked="" type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>
Propietario	CONSTRUCTORA BÓLIVAR S.A.		C.C./NIT del Propietario	860.513.493 - 1	Fecha de vencimiento 10/05/2033
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	PC-T1-001	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					